Mngcol.com

الفلسفة قضايا الجحين مقالات وأبحاث

جمها، جــون٠ر٠بورر ميلتون جولدينجــر

ترجمة: د. أحهدحمدى محمود

الجزءالثاني





• ثالثًا:

الديمقراطية والمجتمع



مفلمة الفصل

تأمل هذين الموقفين: الزمان ـ مساء يوم ١٤ ابريل الماضى وقد انتهيت من ملء نموذج ضريبة الدخل ، وكان ما أفزعك هو اكتشسافك أنك مدين بضريبة اضافية لحكومة الولايات المتحدة بمبلغ مائتى دولار ، وبعد أن راجعت دخلك جملة مرات ، تنهدت ، وكتبت شيكا بالمبلغ المطلوب ، لأن الموقف كان يحتم اما الدفع ، أو الغرامة ، أو ربما الزج بك في السبجن ، وبعد أن همهمت وأرغيت وأزبدت ، توجهت سعيا على الأقدام الى صندوق البريد المثبت في البناء المجاور ، وعند عودتك الى منزلك ، صوب انسان تقود ، وليس أمامك هنا أيضا أى خيسار ، وكتمت غضبك ، وسلمت اللص خمسين دولارا ، هي كل ما احتوته محفظتك ، وانتهت الحكاية نهساية سعيدة نوعا ، بعد أن عدت الى منزلك سالما ، وان كنت أن أصبحت على فيض الكريم ،



فهل هناك أى اختلاف ذى بال بين هذين الموقفين ، أم أنهما متماثلان ، مع استثناء بعض اختلاف التفاصيل ؟ فالموقفان قد

اشتها على فقدان للمال وتهديد ، أي على شيئين كنت تفضيل تجنبهما • وهل تزيد الحكومة عن كونها لصا ، وان كانت بالقياس أشد جشعا ؟ ، وهل يعد اللص حقا واحدا من أصحاب الفراهة والتدبير ، كما يبين من تحديه البطولي لاحتكار الشركات ؟ بطبيعة الحال ، قد يعتقد كثيرون أن الموقفين ليسا متماثلين على الاطلاق ، لأن الضريبة عمل قانوني مشروع ، وله ما يبرره ، بينما تعد السرقة عملا اجراميا غير مشروع ليس له ما يبرره ، وتمثل ضريسة الدخل حزية عليك أن تؤديها • ولقد رضيت عن ذلك ، أو بمعنى أصبح ، لقد رضى عنها ممثلو الشعب الذين قمت بانتخابهم • ولكنك لم ترض عن تعرضيك للسرقة • وبنسياء على ما جاء في التعديل السادس عشر ، فان ضريبة الدخل تعد عملا دستوريا ٠ أما السرقة تحت التهديد بالسلاح ، فليست عميلا دستوريا ٠ ولا جدال أن السرقة تحت تهديد السلاح ليست عملا ديهوقراطيا • أما ضريبة الايراد فوراءها فلسفة سياسية تلعمها عقلانيا ، بخلاف السرقة المسلحة التي مستظل بغر سند من اية فلسفة سياسية تبررها ٠

ويعرض ميدان الفلسفة السياسية مشبهدا تريا ومتنوعا من المشكلات وطرائق التحليل والحلول • ويركز هذا الباب على واحدة من المشكلات : هل يستطاع تبرير قيسام الدولة الديموقراطية تبريرا عقلانيا ؟ وهل يمكن اثبات تفوقها على غيرها من اشكال التحكومة ، وفقا لأسس عقلانية ؟ • ان جميع الحكومات ، سمسواء كانت تدعى اعتناق الديموقراطية ، أو لا تدعى ذلك ، تزعم أنها شرعية • يعنى أنها تتمتع بولاء أولئك الخاضعين لسلطانها -الذين يستحقون أيضب عذا الولاء • وليست الحكومات الديموقراطية استثناء من هذا التعميم • ولا تكتفي الولايات المتحلة بمطالبة مواطنيها بتقديم العون لها بدفع الضرائب • فعندما تدعو الضرورة فان هؤلاء المواطنين يطالبون بالدفاع عنها بالقتال والموت • على انها تعتقد أكثر من ذلك بأن من واجب المواطنين الأمريكان الترحيب بالقيام بهذه التضحيات • فاذا رفض المواطن الأمريكاني أو أية جماعة من المواطنين الأمريكان اطباعة الحسكومة سيكون في مقدور اولياء الأمر استعمال سلطة الشرطة لارغامهم على الطاعة ، بل وسيكونون محقين اذا قاموا بدلك ، وتؤكد أية

حكومة شرعية أن سلطانها المادي مستمد في نهساية الأمر من سلطانها المعنوى ، وتبرر الحكومات وجودها وسياستها بالرجوع الى الفلسفة السياسية ، وتزعم الحكومات الديموقراطية أنها تتبع الفلسفة السياسية للديموقراطية ، وعندما دافع ابراهام لنكولن عن قضية الوحدة في مدينة جيتسبورج فانه لم يبن دفاعه على القدرة على التهديد بالقوة ، ولكنه أعلن « أن معنى الأمة مبنى على الحرية ، وأنه يتبع شعار أن الناس قد ولدوا متسساوين » ، وتتألف أية فلسفة سياسية ، أيا كان فعواها من قضايا تزعم صحتها وتوافق جميع مكوناتها وعناصرها ، وتصور الحكومة نفسها _ وبخاصة عندما يتعرض سلطانها للشك الجاد والحاد ـ على أنها تتبع نوعاً من الفلسمفة السماسية • ومن ثم ينبغى عدم الظن بوجود هوية بين الفلسفة السياسية للديموقراطيسة والمارسسات الديموقراطية المألوفة مثل حق التصويت العام ، ونظهام تعدد الأحزاب ، والتقاليب السياسية التي تتمثل في وجسود رئيس للدولة وكونجرس، وتشريعات نوعية ٠٠ الخ ٠ ويفترض أن هذه الصيغ والمارسسات الحكومية الفعلية هي أنجع الوسساثل التي اخترعت حتى الآن لترجمة القضايا المجردة للفلسفة السياسية ال حقائق مشخصية ٠ ويفترض أن الحكومة الديموقراطيسة هي التجسيم العمل للفلسفة السياسية الديموقراطية •

بطبيعة الحسال ، تشتمل الفلسفة السياسية للديهوقراطية على قضايا عديدة ، وليس مجرد قضية او قضيتين رئيسيتين مثل قضية ان جميع الناس قد ولسدوا متساوين ، واذا تمعنا في ايسة فلسفة سياسية جادة ، سنرى انها اشد تعقيدا ، وانها لاتقتصر على عدد محدد من القضايا ، دهما كانت كثرتها ، وتفسر هذه الحقيقة عرضا - انعدام التوافق بين بعض الأقوال التي كثيرا ما تتردد بين الحشود دون أن تلحظ ، ومع هذا فلنركز هنيهة على القول بأن جميع الناس قد خلقوا متساوين حتى نيسر مهمة التصوير - في ايجاز - لما يفعله الفيلسوف بحكم مهمته عندما يفحص أية فلسفة السياسية ، ويسعى الساسة الديموقراطياون وتجديد ثقة الناس بها ، ويعمل الفيلسوف وفقا لناحي اخرى ، وتجديد ثقة الناس بها ، ويعمل الفيلسوف وفقا لناحي اخرى ،

السياسية للديموقراطية ، ثم يحاول بقدر الامكان طرحها في صورة خالية من أى غموض وأبهام وشــوائب عاطفية • فما الذى يعنيه القول: « ان جميع البشر قد خلقوا متساوين ، وهل هذا هو أفضل تعبير عن هذه القضية » ؟ ان كل كلمة متضمنة في هذا القول من الميسبور العثور عليها في القاموس ، وقد ترابطت الكلمات بعضها ببعض طبقا للقواعد الصحيحة للنحو ، فهل تمني كلمة « خلقوا » أي تصور لعملية خلق الهي للانسان ، بحيث يتعين تضمين هذه الفلسفة السياسية الديموقراطية بيانات لاهوتيسة معينة عن الله وأصل الانسان ؟ وليس من شك أن بعض أنصباد الديموقراطية قد ذكروا أن الديموقراطيسة تسستند الى الأديان السماوية ، والى قوى خارقة فوق الطبيعة ، وأنها في الواقع تجسيم لارادة الله • واتفق بعض نقاد الديموقراطيسة هم والمدافعون عن الديموقراطية ، على أن لها أصلا الهيا ، ووصفوها بأنها بمثابة الأخلاقيات المسيحية بعد ترجمتها الى لغة الأرض ، ومع هذا فقد استمر هؤلاء النقاد يجادلون ويقولون ان ارتبساط الأخلاقيات المسيحية ، من حيث صحتها ومعناها ، بقبول العقيدة المسيحية بحذافيرها مسائة مبهمة ، ولكن وفقيا للنظرة العلمية السيائلة حديثا ، فان العقيدة المسيحية لم تعد تبدو كحقيقة ، ولكنها أصبحت تظهر بمظهر العلم • وتبعا لذلك ، لم تعد الديموقراطية تبدئ أكثر من حلم ، بغض النظر عن درجة استهوائه لنا ، وردا على ذلك ، ينازع أنصار الديموقراطيسة من المتدينين هذا الرأى ويقولون أن النتيجة الجسائزة التي تستخلص من ذلك هي أنه لو أريد للديموقراطية البقاء والانتعاش فيتعين على كل انسسان « أن يكون متدينا » ، وشــجع مجتمعنا المتعدد الأديان القائمين بالدفاع عن هذه القاعدة الدينية للديموقراطية ، وحثهم على توسيع هذه القاعدة بحيث لاتقتصر على السيحية ، وطالب بأن تضمم أديانًا أخرى ، بل وأن يكون القصود من كلمة الدين هو معناه المتحسرد • والى جانب ذلك ، فكيف يصمح التوفيق بين القصمة التي ترى لكل فرد قيمة في ذاته ، ومبدأ خلق جميع البشر متساوين ؟٠ فها المُقصيد بالسياواة ؟ هل هو السياواة في المواهب ؟ أم المساواة في الدخل ؟ أم المساواة أمام القانون ؟ أم المساواة في الفرصة ؟ أن كل مواطن بالغ لايتصف بالخبل أو التخلف على نحو لاتنفطئه العين بوسعه ان ينهض باقتدار بأية وظيفة بالانتخاب فهل تعنى كلمة « مسساواة » جميع هذه المعانى أم بعضها ،

أم لا تعنى أى معنى منها ؟ • وأخيرا فاذا سلمنا بوضبوح معنى عبارة « جميع الناس خلقوا متساوين » ، واتفقنا على ذلك ، فهل هده القضية صحيحة أم باطلة ؟ وعلى أقل تقدير ، ما هو الدليل ال أمكن العشور عليبه الذي يمكن قبوله به الذي ينقض هذه القضية ؟ فهل تعد قضية « جميع الناس خلقوا متساوين » تعميما تجريبيا مثل قولنا أن ألماء يتجميد في درجة الصغر المئوى ؟ • ولو صح ذلك ، فأن ظهور انسان واحد لايتسباوي في خلقه والآخرين ، قد يثبت بطلان هذا التعميم » أم هل تعبد القضية والآخرين ، قد يثبت بطلان هذا التعميم » أم هل تعبد القضية وضعية • فهل هي بدلا من أن تؤكد حالة من الحالات ، قد عبرت عن رغبة ، أو رغبتنا في خلق الجميع متساوين ؟ على أنه اذا كانت عن رغبة ، أو رغبتنا في خلق الجميع متساوين ؟ على أنه اذا كانت تكون صحيحة أو باطلة ، لأن الرغبة لاتوصف بالصحة أو البطلان • تكون صحيحة أو باطلة ، لأن الرغبة لاتوصف بالصحة أو البطلان •

ولا تهدف هذه المقدمة الى الاجسابة عن هذه التسساؤلات، وانها ترمى الى التنويه بالطابع المتهيز للتنساول الفلسفى للفكر السياسي ، الذي يضم جملة أشياء كالجمع بين وضوح التصورات وتحديد مدى التوافق المنطقى وصبوغ معايير العق والباطل وتقييمها ، والتبصر _ في نهاية الأمر _ في حقيقة الزاعم الخاصة بالمبادىء التى يرجع اليها لتبرير الفعل السياسي • وثمة اختلاف بن الفلسفة السياسية والمجالات السيامية التي تدور في الحياة اليومية ، والبيانات الوصفية للسلوك السياسي الفعلي ، بالرغم من أن هذه البيانات قد تؤثر في الفلسفة السياسية ، كما أنها تتأثر بها • وتتميز بعض الفلسفات السياسية بشمولها ، فهي تضم موضوعات متفرقة ، كأن تشتمل على نصائح عملية بصيرة لكيف تصبح طاغية ناجعا ، أو كيف تكسب الثورة • وقد تقدم رؤى للصورة الشاملة ، أو أسلوب الحياة ، الذي قد تندرج تحته حميم أنشيطة الحياة الانسيانية الفردية والجماعية معيا ، ابتلاء من كيف تكسب الانتخابات وتقبض على زمام السلطة في الدولة الى المذاهب التي تتحدث عن الطبيعة البشرية وطريقسة توجيب التاريخ وطبيعة الواقع ، أي أنها تضم كلاما يتراوح بين المناورات السياسية ، والسياسة من الناحية المتافزيقية • ومن الحلق ، واعتمادا على ما تتصف به الفلسيفة السياسية من جرأة في

تأملاتها ، وطريقة تصورها لما سنوول اليه الأوضاع السياسية ، فانها تمتد الى حدود تتجاوز ما قد يعتبره علماء الاجتماع نظيق الأبحاث النظرية العلمية بمعنى الكلمة ، ان هذا الانفتاح ، الذى امتد الى خيارج الحدود العلميسة الدقيقة كثيرا ما زاد من قوة الفلسفات السياسية ، وساعدها على الحصول على ولاء الملايين ممن كانوا يوما من الأيام من الخاضعين للدين • اذ كان التأثير في الحياة العملية للبشر من عهد افلاطون حتى عهد كادل بوبر هدفا من الأهداف الرئيسية لفلاسفة السياسة •



ولنعد هنيهة الى مثل دفع فلان للضرائب ، ومثل تعرضه للسرقة • أن ضريبة الدخل العام ضريبة دستورية ، جاء ذكرها في قوانين البلاد ، ومن ثم فيفترض أنها تمثل ادادة الأغلبية الذين يدفعون ضريبة الدخل رغم انوفهــم مثلما لايرضون أو يقرون التعرض للسرقة ، فما هي الأسس العقيلانية المقنعية التي يمكن الاهتداء اليها في الفلسفة السياسية الديموقراطية والتي تفسر لماذا تخضع الأقلية المعارضية لشيئة الأغلبية ، ولا تسعى بكلِّ قدراتها لتجنب دفع الضريبة ؟ ، وهل يعكس صوت الأغلبية حقا ادادة اغلبية المواطنين ؟ ليس العثور على اجهابات مقنعة عن هذه الأسئلة مسالة سهلة ، كما قد يلوح في بداية الأمر • ان القوانين تقترح ويصدق عليها من قبل ممثلين منتخبين ، وليس عن طريق الصوت المباشر للشعب · وتقوم جماعة « اللوبي » من اصم عاب (الفهلوة) الذين لايمثلون الشعب ، وانها يمثلون شراذم الأثرياء من اصحاب المصالح بترويض ممثلي الحكومة بلا توقف • وقبل أن يصوت المجلس التشريعي على القوانين في جملتها يتعين مرورها على احدى لجان المجلس التي تتألف من عدد صغير فحسب من المشرعين • وترتب على نظام الأقدمية في كونجــرس الولايات المتحدة ، أن آلت الرياسية القوية لهذه اللجان إلى مهملين يعاد انتخابهم المرة تلو الأخرى من قبيل فئسة صعفية من الشعب الأمريكي تمثل الولايات والأقاليم ، حيث لايواجه الرشسيج أية معادضه سياسية ذات بال ، وادت التكاليف الباهظة المتزأيدة للحصول على الوظائف القومية العليا الى عدم اقبال أحد على التقدم اليها فيما عدا اصحاب المسرة الذين قد يضطرون احيسسانا الى استدانة مبالغ طائلة من الأفراد والمؤسسات والاتحادات وغيرهما

من الجماءات القادرة على تكبد مثسل هذه النفقات و ولاينتخب رئيس جمهورية الولايات المتحدة ، الذي يمثل جميع الأمريكيين ظاهريا انتخابا مباشرا من الشعب و واذ سلمنا بأنه حصل على العدد الضروري من الأصوات الانتخابية ، فان بوسع المرشع أن يصبح رئيسا للولايات المتحدة حتى وان لم يحصل على أغلبية اصوات الشعب و وفضلا عن ذلك ، فان أغلبية من يتمتعون بحق التصويت كثيرا ما يعزفون عن ممارسة حقهم المشروع و وأخيرا فان قلة من المرشحين للوظائف العامة يختسادون بالاجماع واذيوم المصدقون اما بالتصويت لخصومهم ، أو يكتفون بالاجماع عن التصويت امتناعا تاما ، معنى هذا انه في جميع الأوقات هناك عدد لا بأس به من الأمريكان يعارضون من يحكمونهم ، ولا يعتبرون حكامهم ممثلين لارادتهم على الاظلاق و

ومع هذا ، فلنفترض أن جهساز الحكومة الديموقراطية قد ادى وظيفته بالتمام والكمال ، وأنه سجل ادادة الشعب على نحو معصوم من الخطأ ، فهل ما تعتقده الأغلبية ، صوابا أو خيرا يكون دائما كذلك ؟ • في وقت من الأوقات ، اعتقد أغلب الأوربين أن الأرض مسطحة ، ومنذ أجيال قليلة ، اعتقدت أكثرية من الامريكان أن الرق امر صائب وعادل • لاجدال ان الأغلبية باعدادها الهائلة قادرة على ارغام الأقلية المخالفة على مسايرتها في رغباتها ، مهما كان مقدار الاعتراض الصامت للاقلية . غير أن كل ما تثبته هذه الحالة هو تفوق الأغلبية في العدد والقوة ، وليس تفوقها في العلم والغضل • فاذا استطاعت الأقلية المخالفة الخضوع للاغلبية لمجرد كون « التصميم » افضل من السير المتردد على غير هدى ، بغض النظر عن طريقة الاهتداء الى هذا التصميم ، فان الديكتاتور عندما يطمئن الى سسلطانه سيتمكن من تحقيق قدرته على اتخاذ القرار بطريقة بعيدة عن التناقض والتذبذب ، التي كثيرا ما تعدث في حالة الأغلبية الغامضة المتقلبة التي زادت الدعايات المتضاربة من حيرتها ، ويعكس قرار الأغلبية حال الأفسراد الذين يؤلفون هذه الأغلبية • فمثلا الأغلبية المؤلفة من أغبياء من المقدر لها أن تهتدي الى قرارات حمقاء اكثر أمن اغلبية امسحاب الرشسد . ولربما استطاعت مثل هذه الأغلبية المؤلفة من اشخاص على (قد الحال) ، أن تخرج بمحض الصدفة ببعض القرارات الحكيمة • ومع هذا فان

الحكمة العشوائية يصعب الاعتراف بهسا كسبب مقنع للقبول الدائم لادادة الأغلبية • ألا يصح اعتباد صوت الشخص الذي يجمع بين الرشد والعلم والشعور بالمسئولية والتحضر مساويا لضعف أو ثلاثة أضعاف صوت أحد الأوباش الذين يساقون من الحانات في يوم الانتخاب ، ويغرون بكوب من الشراب في مقابل الأدلاء بصوتهم ؟ لعل الأنسب هو أن لايحصل الأفراد على امتياز التصويت الا بعد قيامهم باسهام ذي قيمة للمجتمع ، أو على شريطة أن يكونوا قادرين على اعالة انفسهم ، أو لديهم نسبة ذكاء تزيد عن الثمانين في المائة • لقد قيل أن أرباب الملكيات الأكبر ورأس المال الأوفر أقدر على تحمل عب، تقرير مصير البلاد ، لأنهم يخشون التعرض للخسارة اكثر من « الغلابة » ، ومن ثم فمن حقهم أن يقرروا سياسة الحكومة ، لأن أولئك الذين لا يملكون الا النزر اليسير ، أو المعدمين من المحتمل أن يسلكوا مسلكا أنانيا أو أرعن ، وغير مسئول • ولاننسي أن أرباب الوظائف من الأثرياء محصنون ضد الرشوة ، لأنهم ليسوا بحاجة الى المزيد من المال ، لأن لديهم بالفعل ما هو أكثر من الكفاية •

* * *

ويتعدر تقديم تبرير عقلانى للديموقراطية بغير الموازنة بين فضائل الصور البديلة من الحكومة ، ولقد اعتاد الجميع مصطلح الديموقراطية ، مما أدى ال تصورهم لها كأسوا صبورة من صبور الحكم ، باستثناء جميع الصور الأخبرى التي جربت ، غير أن القيمة المزعومة للديموقراطية من الصعب أن لا تقبابل ببعض الاعتراضات ، أذ ترى الفلسفة السياسية للشيوعية التي يحيسا ملايين الناس حاليا في ظلها ، أن الديموقراطية الأمريكية زيف ، ومن المقدر لها أن تختفي مستقبلا و وتتعارض الفلسفة السياسية للأناركية (الفوضوية) هي والديموقراطية الأمريكية ، لأنها تعتبر جميع الحكومات تحمل شرورا في ثناياها ،

لم يقصد باللاحظات المذكورة آنفا حسم النزاع حول مزايا الديموقراطية ، وانها قصيد بها الاشارة الى حقيقة كون هذه المشكلة مسألة حيوية وغير مصطنعة .

وتقد اعترف بجون ديوي طويلا كواحد من رواد الفلاسفة الذين دافعوا عن الديموقراطية ٠ وسعى جون ديوى خـلال حياته الخلاقة التي امتدت طبويلا على نحو غير مالوف لاعادة تفسير ديموقراطية القرن التاسع عشر الأمريكية بطريقة قد تبدو متجاوبة والمجتمع الصناعي التكنولوجي في القرن العشرين. وتراعت له الديموقراطية كأسلوب شامل للحياة ، وليس مجرد صورة من صور الحكومة ، اذ بدت الديموقراطيــة لجون ديوى كتجســيم كامل لما تعنيه كلمة مجتمع • وتعد المارسات السياسية ، التي اقترنت باسم الديموقراطية « أفضل وسيائل » اخترعت حتى الآن لتحقيق مشاركة كل انسان ناضج في تشبكيل القيم التي تنظم عيش الناس سبويا ، ويرى ديوى هذا « التشكيل » الخاص بالقيم عملية مستمرة لاتنتهى في مسيرتها أكثر منها عمليهة اكتشاف شيء شبيه بالنسق الأبدى المطلق للقيم ، وروح الديموقراطيسة روح ليبرالية ، انها روح لاتتوقف عن نقد مبادئها الأولى • ولا يضعف مثل هذا النقسد المجتمع ، كما يدعى الدوجماطيقيون الرجعيون والراديكاليون على السمواء • انه يعزز الديموقراطية ، ومن ثم فيتعين أن تكون الحرية الأساسية في الديموقراطية مي حرية العقل ، الذي يعد شرطا أساسيا لازدهار الروح الليبرالية .



ويرجع ديـوى الى طبيعة البشر لتبرير الديموقراطيبة وللا أحد بمقدوره اكتساب قدر كاف من الحكمة أو الفضيلة يمكنه أن يحكم الآخسرين دون موافقتهم ، ولقد أخطبا افلاطون في جمهوريته ، فلا أحد باستطاعته اكتساب مقدار كاف من الحكمة والفضيلة ، ولا وجود لخبراء في الحيكم ، ولا وجود بالتبعية خبراء بهذه المهمة نرتضى الخضوع لهم كليبة ، ويرجع السبب الرئيسي لهذا النقص في خبراء الحكم ، الذي لا علاج له ، الى عدم امكان المام أي حاكم أو مجموعة من الحكام بمبا يكفى لتبرير سلطانهم المطلق ، وكما ذكر ديوى ، أن من يرتدى الحذاء وحده هو القادر على معرفة أين يضيق فيوجع القدم ، ويتعين أن يكون قدرا على دفع الحكام الى الانتباه لما يوجعه ، ومع هذا فمهما كان نصيب الصورة الديموقراطية للحكم من النقص ، الا أنها اثبتت فعليتها في تنبيه الحكام الى حسال المحكومين ، واستحثاثهم على العمل لازالة الآلم أكثر من أي نظام ملكي أو ديكتاتوري ، سواء

اكانت ديكتاتورية بروليتارية ، أو ديكتاتورية تخضع لمجموعة ما أو فرد ما ، فما لم يوقف المتكومون الحكام عند حدهم ، ويردونهم على أعقابهم ، فان الحكام مهما كانت نواياهم طيبة ، لن يكفوا عن اضطهاد المحكومين ، وجميع أشكال الاستبداد شر ، ان كبح جماح القلة بوساطة الكثرة هو اللحن الميز الرائد (اللايتموتيف بلغة الموسيقى فاجنر) لأى مجتمع ديموقراطى ، اذ يتعين أن يكون الأقل موهبة وعامة الناس قادرين دائما على توجيه الأعظم موهبة أى الخبراء ، ولولا ذلك لانتهى الأمر ، ان عاجلا أو آجلا ، بهيمنة فؤلاء الموهوبين وأمثالهم على الطرف الآخر ، ان هذا حكم يبدو فظا في نظر الأكاديميين وغيرهم من أهل الرأى ، فهم جميعا قد خدموا عن طيب خاطر « الطغاة الخيرين » ، بينما كانوا يحلمون في مناهم ، بالقيام بمثل دور هؤلاء الطغاة ،

ويرى ديوى هذا الخضوع الديموقراطي من جانب الحكام للمحكومين ، سواء في الحكومة أو أية منظمة اجتماعية أخرى ، قد تحقق على نحو غير كامل البتة في أي مجتمع قائم • ففي ظنه أن الديموقراطية عقيدة ومثل أعلى • وليس بالاسستطاعة تقييم العقيدة والمشل الأعلى الا باكتشاف عواقب العمدل بموجبها ، وليس بوسعنا اكتشاف هذه العواقب الا بالعمل ، وإذا استشهدنا بمثل لم يذكره ديوى قلنا أن مزايا المثل الأعلى لودرو ولسون عن عصبة الأمم لم يك من المستطاع تبريره اعتمادا على التامل المجرد وحده ، وانما بمحاولة تطبيقه عمليا فقط ، فهل يثبت الاخفاق الفعلى لعصبة الأمم ان المثل الأعلى لولسون كان حماقة ؟ • كلا ! ان ما كان يؤمن به ولسون قد اعيد خلقه في الأمم المتحدة ، التي لم يتقرر مصيرها النهائي بعد • وتعتمد طبيعة القرار على ما تفعله الآن ، وما ستغعله في المستقبل • وبالمثل فليس بالمقدور تقييم ميزة أى فرد بالرجوع الى أى مبدأ كالأسرة والجنس والدين ، وأى معياد لم يسبق فعله ونتائجه • فيتعن عدم الخلط بن المساواة الديموقراطية والتسهاوي في القهدرات ٠ ان معنى المساواة في الديموقراطية هو مساواة الغرصة : فرصة كل فرد للكشف عما بوسعه أن يفعله . أذ يتعين اختمار المثل العلب والأفراد والمنظمات والفلسفات بالرجوع الى نتائجها ، لا عن طريق البحث عن اصولها أو أية طبيعة ثابتة تنسب اليها ، وعلى هذا يكون

أوفى اختبار للديموقراطية هو الزيد من الديموقراطيسة ، ولقد طهرت كثرة من أنظمتنا الاجتماعية ، قبل أن تعرف الديموقراطية ، ومن ثم فانها تعكس العهادات اللاديموقراطيسة لمهاض سلطوى ، والتعليم هو مفتاح نجاح الديموقراطية ، ولابد من تخطيط التعليم العديث بعيث يغذى العادات الديموقراطية عند النشء ، اذ يعد الفوضويون على خطأ عنهاما يدعهون أن جميع الحكومات شر ، لأن الحياة الجماعية ، وبخاصة في مجتمعنا المعقد تتطلب المخطيط والشنظيم ، أي وجود حكومة ذات شكل ما ، ولا تدور القضية حول هل تكون هناك حكومة أم لا تكون ، ولكنها بالأحرى تتركز حول أي نوع من الحكومات يكون قادرا على استخلاص ماله قيمة بوسع كل عضو في المجتمع أن يسهم به من خلاله مشاركته الاختيارية ،

ناقد أمريكي للافكار • L. Mencken ولقد وجه نقده بخاصة الى فكرة الديموقراطية • واشتغل منكن ايضا بالصحافة ، وعلق على جميع الاتفاقات السهاسية القوميه تقريبا في النصف الأول من القرن العشرين • وكان يعرف السياسة الأمريكية والساسة الأمريكان معرفة وثيقة • وفي اعتقاده أن أغلب المدافعين عن الديموقراطية قد نظروا الى أفعال الحكومة الديموقراطية من خلال ضباب المثالية ، ومن ثم فانهم لم يتمكنوا من رؤيتها كما هي بالفعل ، وانها كما يشتهون أن تكون · ورأى منكن السياسة الديموقراطية « مجرد معركة بين اوغاد متنافسين » للوصول الى القاعد الحكم ، والاستقرار فيها ، فبلا استثناء ، ان جميع الساسة مخادعون ، وأسهواهم هم المسلحون ، الذي يحاولون _ من باب التمويه _ تغطية أساليبهم في الغش باصطناع الفضيلة • فلا أحد من الساسة قادر على ذكر بيان كامل عما يؤمن به باخلاص ، ومع هذا فانه يأمل في انتخاب الجماهير له • وتطلب الديموقراطية من قادتها التخلي عن الأمانة • ولا تساعد الديموقراطية على نهوض الاخلاص عند البشر ، فلعلها تحطمه على نحو لا يختلف ، وما يحدث في أي نظهام تسلطي ، والحق أن بوسعها يقينا أن تحقق ذلك ، مادامت تثابر على تفتيت الأخلاق ، عوضا عن القمع والعنف •



ويعتقد منكن أن الفلميغة السياسية للديموقراطية ترتكز على مقدمات ذائفة • فليس الانسان الدارج وعاء لأي نوع من أنواع التحكمة ، وعلى عكس ذلك ، أنه يتصف بالغباء والعجز ، اللذين لا علاج لهما ، لأنهما خاضعان لسيطرة الخيوف ، والخيوف من الأفكار فوق كل شيء، ولايتطلع الانسان الدارج للحرية ، ولكنه يخشاها و وما يشتهيه هو الأمان والقناعة ، على نحو شبيه بالايقار ، وثمة أقلية صغيرة تتألف من أفذاذ مثل جون ديوي ، يرغبون الحصول على الحرية الفكرية • ويرى منكن أن ديوى قد وقع في الخطأ الشائع ، الذي دفعه الى افتراض أن أغلب الناس يرغبون ما يرغب • فلا عجب اذا شعر الليبراليون المرة تلو الأخرى بالدهشة والغضب ، عندما يقعون ضحايا لشيء أشبه بالشعوذة. الموسمية ، ولو اتصف الليبراليون بالواقعيه، لكان بمقدورهم توقع ذلك في ظل الديموقراطية • وسيرون آنئذ أن المزيد من الديموقراطية لن يشفى أوصاب الديموقراطية ، ولكنه سييقضى قضاء مبرماً على الحرية التي يصبون اليها • اذ لا يرغب الانسان الدارج ، التساوي في الفرصة ، الذي يتيح للأفضل انهاء تفوقه ، وبذلك يتحقق له الانتصار، بالتبعية ، على من يصغرونه • ان الانسان الدارج لايرغب أن يكون في مستوى أقل من مستوى الأخيسار، ولكنه يتطلع للتميز على من هم أفضل منه، وليس التساوى معهم • والعلامة ، التي لاتخطئها الفراسة لضآلة الانسان الدارج ، والتي تشغل باله هي الأخلاقيات ، ومن هنا نراه يحول كل قضية من قضايا الديموقراطية الى قضية أخلاقية ، اذ تعــد الأخلاق السلاح الرئيسي في ترسانة الضعفاء وأصحاب الضآلة ، في صراعهم ومن هم أفضل منهم بحكم الطبيعة • ويسعى هذا النوع الى اضعاف نقيضه بتسميمه بالشمور بتأنيب الضمير ، إن أولئك الذين يشعرون بتهديد البيئة التي يحيون فيها من أثر عجزهم على التسبيد عليها ، يهرفون كثيرا ، بالتحدث عن « العدالة » ، وعن « حقوقهم المقدسة » • ويرمز جون روكفيلر الذي جمع ثروة طائلة ، بعد أن حطم منافسيه بكل عنف بينما كان يدرس في مدارس أيام، الأحد (دروسا دينية) ، يرهز الى كيف يتحقق حلم الانسان الدارج٠ نعم لقد خلقت أمريكا طبقة اريستقراطية ، بيد أنه قد اتضح _ من أسف ـ أنها مجرد أريستقراطية دارجة ، أى بلوطقراطية ، تتصف بالنفاق والأنانية والجبن •

وتبعا لانتقادات منكن ، فإن الفلسافة السياسية ، للديموقراطية ، لاتعتمد على قضايا زائفة فحسب ، ولكنها تنمي أيضًا قيمًا باطنة • فهي ترفع من شأن الحمقي والجبناء والأنذال ، وتضطهد الأذكياء والأمناء والشجعان اللين لايعرفون الكذب ، ولا يشترون بالمال • لقمد أصاب الشبوعيون عندما رأوا تاريخ البشر كفاحا تعترضه جملة عراقيل • غير أنهم فسروه تفسيرا "ضيق الأفق على أنه حرب بين الطبقات الاقتصادية • وفي الحق ان هذه الحرب الأهلية الطويلة التي استعرت بين البشر أرحب ، وترجع الى أصول أعمق ، ولا تقتصر على النواحي الاقتصــادية ، انها صراع بين أقلية متفوقة تكافح من أجل الارتقاء والتقلم ضد المحاولات المتكررة لأغلبية حسود متدنية ، تعمل على « فرملتهـا » ولاتزيد الفلسفة السياسية للديموقراطية عن حرب دعائية تشنها هِذِهِ الْأَغِلِيةِ الرَّجِعِيةَ • فماذا عن الحرب؟ انها غارات يشنها أُوَّلُنَّكُ الَّذِينَ رَفْض السَّمَاحِ لَهُم بِدخول نادي النخبِّة ، وعندما تُعِمُوا في آخر الأمر ، فانهم أخفقوا ، لأنه عندما يباح الانتماء للجميع ، سيفقد النادى حين ذاك امتيسازه ، وتفقد العضسوية قيمتها ، وفي الوقت نفسه ، فلقد ألف الأعضاء الأصليون ناديا متفردا آخر ، أصبح الآن عرضة للهجوم • وهكذا تستمر الحرب ، التي تقهر نفسها ، وتبدو أحيانا مثيرة ، وتبدو في أحيان أخرى به يجة ، ولكنها تتصف دوما بقسوتها •



ويناصر لينين جانبا من الأغلبية الهينة الشأن والرجعيسة التي أدانها منكن: البروليتاريا ، فلقد اعتقد أن الرأسماليين يمثلون أقلية مزعجة وأنانية ورجعية تضطهد أغلبية سامية وتقدميسة بينما لا يستبعد وجود أفراد بين الأقلية السامية والأغلبية المدنية عند منكن في جميع الطبقات الاجتماعية والاقتصادية ويحاجى لينين ويقول أن الديموقراطيسة الحقسة لن تتحقق الا في المجتمع اللاطبقي ، الذي سيترتب على استيلاء العمال على الدولة ، وازاحة الرأسماليين ، أن الديموقراطية المزعومة للنظام الرأسمالي ، «ديموقراطية الأغنياء » ، كما يسميها لينين ، هي عار ، لأن قيه دها الضيفة « قد استبعات الفقراء من حلبة السياسة ، وسحقتهم ، وحرمتهم من المساركة بدور فعال في الديموقراطية » ، ويقسر لينين القول بأن دواء أوصساب الديموقراطية هو المزيد من

الديموقراطية : أي ديموقراطية البروليتاريا ، وأن تجيء هـده الديموقراطية الأعظم عن طريق الاصلاح الليبرالي ، كما يزعم ديوي وغيره من الديموقراطيين البورجوازيين ، ولكنها ستتحقق بفضيل التسورة ، وما يصحبها من عنف ، ويتكشف قصور الديموقراطية الرأسمالية من رفض الطبقة الرأسمالية المواتفة على تصفية عبيدها الأجراء، أما الديموقراطية بمعناها الصحيح للمجتمع اللاطبقي بمشاركتها الكاملة ، التي تتهش في اعطاء كل تبعيا لحاجته ، والأخد من كل حسب قدراته ، فانها ستعنى تحقيق حرية أعظم للبروليتاريا ، لأن ديكتاتورية البروليتاريا ستحرم الرأسمالي من حريته لاستغلال العمال ، وتدفعه الى الانزواء في عالم النسيان. وبعسد أن يختفي المستغل الرأسسمالي « ستتلاشي » الدولة ، لانه لن تبقى أية حاجة لوجود أداة للقمع المنظم ، الذي يعد ذريعة قيام الدولة • ولن تكون هناك أية جدوى من الجدل حول هل للشورة ضرورة ، أو حول دور ديكتاتورية البروليتاريا ، أو اختفاء الدولة ، وهل يلزم حدوث المجتمع اللاطبقي • ومن المحتوم حدوث هـــده الأشياء • ولا مفر من حدوثها تمشيا والقوانين الديالكتيكية المطلقة للتطور التاريخي لكادل ماركس ، والسؤال الوحيد أمامنا هو هل نعترف بحقيقة الماركسية ، ونقبلها ، أم لا ، انهم أولئك الذين لن بواجه الله هزيمة محققة ولن ينتهي بهم الأمر الى زوايا النسسيان •



ويرى كروبوتكين أن الفوضوية هى المخرج الوحيد من المازق السياسى والاجتماعى الذى الفينا انفسنا فيه ، من أثر التطورات الاجتماعية والسياسية فى القرن التاسع عشر ، ويرجع هذا المازق الى انفصال الحرية السياسية عن الحرية الاقتصادية ، وانقطاع الصلة المتبادلة بينهما ، بينها يتطلع الناس فى شوق للحريتين معا ، فاذا لم يتوافر للحكومة قدر عظيم من القرة يجعلها تتصف بالاستبداد ، فانها ستترك للرأسسمالي حرية اضطهاد العامل ، وإذا توافر للحكومة القوة الكافية لمنع الرأسهالي من اسستعباد المنال ، في هذه العائمة ستقوم الحكومة باستعباد جميع المواطنين، وأمان من الدولة ، فالديموقراطية الرأسهالية والديكتاتورية الشيوعية الدولة ، فالديموقراطية الرأسهالية والديكتاتورية الشيوعية ،سيان من حيث شرهها ، وعندنا واجه البشر المازق ، فانهم حاولوا

أولا اقناع أنفسهم بأن أحد البديلين أقل شرا من البديل الآخر . غر أن تجربة القرن العشرين ، بما فيها من ديموقراطية رأسمالية ، تتناوب فها فترات الرخاء والكسياد ، والحرب الامبرياليسة والديكتاتوريات الشيوعية ، التي استطاعت توطيد أقدامها • جميع. هذه المظاهر أثبتت أن البديلن غير ملائمين على السواء ، ويزعم كروبوتكين أن المذهب الفوضيوي قادر على التزويد بالحرية. السياسية والحرية الاقتصادية معا ، بعد الخلاص من المكيسة الفردية ، والدولة على السدواء ، وتعنى الفوضوية استبعاد التهديا-الذي يلجيأ اليه الرأسماليون والقوميساد (في البلشفية) • ولن تستعيض الأناركية (الفوضوية) عنص التهديد باشماعة الفوضي ، كما يتهمها النقاد ، وانها بالاتفاق الاختياري والتعاون. الاختياري ، ولن يكون مثل هذا الاتفاق الحر والتعاون الحر أمرا مصطنعا ، ولكنه سيكون « متهشيا مع الاتجاه الأكيد للمجتمع الانساني » • فلقد بين التاريخ الانسساني أن البشرية سائرة نحو حرية فردية أعظم وأعظم ، ونحو الخلاص من اضطهاد الانسان للانسان • وسياعد التطور البيولوجي على تشبيجيع التعاون الاختياري ، لأنه يؤدي الى الحفاظ على الأنواع • ويردف كروبوتكين قائلا: الحق أن الاتفاق والتعاون قد أثبتا أهميتهما خـلال طريق التطور البيولوجي لتحقيق: « البقاء للاصلح » ، اكثر مما فعل. الكفاح والصراع ، وعرف كروبوتكين من قراءاته أن التاديخ والتطور قد أشارا الى أن الفوضسوية هي الخطوة التالية لمستقبل البشرية • ولن ندهش اذا رأينا كروبوتكين يشبعب العنف المتعمد المتمثل في القاء القناءل وقتل الموظفن الرسمين • وكان النقاد الذين بسعون الى الانتقاص من الفوضــوية ينسبون اليها هــذه الأحداث في كثير من الأحيان • واعترف بعض فلاسفة السياسة أن. الفوضوية أمر مرغوب فيه كهثل أعلى ، ولكنهم اما رفضوها لعدم. صلاحيتها للتطبيق العملي ، أو تنباوا بتحققها في مكان ما في المستقبل البعيد ، أو قالوا أنها قد وجدت في الماضي البعيد أيضا ، ويثبت كروبوتكين في تحليله أن الفوضــوية أمــر قابل للتحقق الآن ، لأن المازق السياسي الحاضر ، والتاريخ والتطور ، كل هده العوامل تستحثنا على ذلك •

على الرغم من أن ما قاله ديوى ومنكن ولينين وكروبوتكين للله تضمن مزاءم غير متوافقة ؛ الا أن هناك مجالات همة للاتفاق فيما بينهم • ويستأهل الاشارة ما ظهر عندهم من توافق في نظرتهم الى ما تثيره المساحنات السياسية في كثير من الأحيان من الفعالات حادة من قبل المساركين فيها • وعلى الطالب(*) أن يسعى المهوغ كل قضية من القضايا التي حدث الفيات بين الفلاسفة ، وتلك التي اختلفوا حولها ، فهل تعبد هذه القضايا قضايا حقة ،أى معتمدة على الواقع ؟ • وهل هناك أدلة تقبل التصور بمقدورها أن تثبت صبحة هذه القضايا أو بطلانها ؟ • وما هي الأحكام التقويمية المريحة أو الحقيقية التي التجه هولا، الفلاسفة الى الافصاح عنها ، وكيف دافعوا عنها ؟ • وهل هناك الفلاسفة الى الافصاح عنها ، وكيف دافعوا عنها ؟ • وهل هناك حوافق عميق فيما جاء في نظريات هؤلاء الفلاسفة ؟ •

* * *

يثور خلاف متواصل وحاد هذه الأيام حاول ما يقال عن صحة البراهج التمييزية ، التي تؤثر طائفة على أخرى في نظام ديموقراطي يتبنى من الناحيسة الرسمية مبدأ الساواة ، ويرى كادل كوهن أن السيالة موضع الخيلاف هي هل يعد انتهييز باسم الجنس أو العنصر أمرا مرغوبا • فلم تعلد القضية تدور حول أحقية هذا التوميز • اذن يتعين عدم السماح بأى ظلم مترتب على العنصرية " وانما يجب الخلاص على الفور ، وبذل أقضى جهد في هذا السبيل ، وهل تعد المفاضلة المعتمدة على الفروق العنصرية وسيلة عادلة لتحقيق غاية رفع الظلم العنصرى ؟ • لقد أثارت قضبة المفاضلة السبباب عنصرية عند الحاق بعض الطلاب في مدارس الحقوق والمدارس انطبية خلافا في الرأى ، وان كانت هذه القضيية لم تقتصر على هذه الحالات وحسدها ، ويعتقد كوهن أنه لا متطلبات العدالة ، أو صالح أمريكا وسعيها نحو تعقيق تهاسك اجتماعي أفضل ، تؤيد سياسة المعاملة القائمة على التمييز العنصري ، وما يجب أن نسعى لتحقيقه هو المساواة في العاملة ، وليس المعادلة المستندة الى التمييز العنصرى ، اذ تجر المعادلة القائمية على التمييز العنصري في أذيالها ضررا يفوق النفع ، أيا كان العنصر الذي يقع عليه الغبن •

⁽火) لعل القارى، قد لاحظ أن هذا الكتاب من بين الكتب المقررة على طلبة الجامعات في الولايات المتحدة •

ولا يزعم ريتشارد واسرستروم أنه قد أثبت صحة البرامج القائمة على التمييز العنصري ، كما أنه لم يبين أنها أمر مرغوب فيه • ولكن ما أداد توضيحه هـو أن مثل هـذ، البرامج لا تتبع التمييز المنصرى ، أو مبدأ تفضيل الرجال على النساء ، كما أنها ليست ظالمة ، أو بعيدة عن المبادى، • فليس هناك تناقض بين تأييد برامج التمييز، وبين معارضة العنصرية، أو الايمان بتفوق الرجال على النسياء Sexism • ويتصف الواقع الاجتماعي المعاصر بالولايات المتحدة بخصائص معينة جعلت برامج المفاضلة الخاضعة للتهييز العنصري وسيلة فعالة لتحقيق التماسك الاجتماعي والساواة • وبغير التطبيق باقتدار لسياسات مماثلة لسياسة التفرقة العنصرية ، فانه من المستبعد أن توفق الكثير من منظماتنا العنصرية ، اثتى تفضل جنسا على آخر في القيام بأي اصلاح •

Page I and Soft link

_ دفاع عن الديمقراطية

[كتب جون ديوى (٩٩٥٨ - ١٩٥٢) أبخانًا منهجية في موضوعات تناولت جميع المباحث الرئيسية للفلسفة • واشتهر في ي المستى انحاء العالم كواجه من أعظم افلاسفة امريكا] • الله

you a report of the state of the first to be Come of a street there is light books of a proper will be in

٠٠٠ الديموقراطية أعظم اتساعا من كرنها مجرد شكل سياسي خاص وطريقة في الادارة الجكومية، والتشريع،، وتصريف الشبئون الادارية للدولة بالاعتماد على المشاركة الشعبية وبعض المختارين من الموظفين ٠ على أنها يطبيعة الحال كذلك : ولكنها أيضًا شيء أكثر من ذلك من حيث العمق والاتساع • اذ تعد الناحية السياسية والحكومية من الديموقراطية وسيلة _ ولعلها أفضل وسيلة أهتدى اليها حتى الآن _ لتحقيق الغايات الكامنة في الساحة الفسيحة للعلاقات البشرية ، والارتقاء بالشخصية الانسائية • وكما نردد دائما ـ وبغير أن ندارك جميع الجوانب المترتبة على هذا القول ـ انها أسلوب اجتماعي وفردى في الحياة ، وعندما يوصف اللحن الأساسي للديموقراطية بأنه أسلوب في الحياة ، فإن هذا القول یعنی _ کما أعتقد _ ضرورة مشارکة کل کائن بشری فی تشکیل القیم

Democracy & Educational Administration

^(🖈) نقلاً عن كتاب • ١١٦٢ - الجزء ١٥ الجزء ١٥ School & Society ضمن سلسلة John Dewey

التى تنظم حياة البشر سويا · وهذا أمر ضرورى ، من حيث أثره على الرفاهية العامة للمجتمع ، والنهوض بكل فرد فيه ·

ان حق التصويت العام ، والانتخابات المتكررة ، ومسئولية أصحاب السيلطة السياسية أمام الناخبين ، وباقى الجوانب من الحكومة الديموقراطية ، ما هي الا وسائل قد ثبت نفعها في تجسيم الديموقراطية كوسبلة انسانية حقة للعيش · فليست هذه الوسائل غاية نهائية ، كما أنها ليسبت الكلمة الأخيرة في عالم القيم • ويتعين الحكم عليها على أساس قدرتها على تحقيق هذه الغاية ٠ واذا أحللنا الوسائل محل الغاية التي تخدمها هذه الوسائل ، ستكون فعلتنا ضربا من عبادة الأوثان • اذ لا تزيد الأشكال السياسية الديموقراطية عن مجرد أفضل الوسائل التي ابتكرتها العزيمة الانسانية ، وناسبت حقبة خاصة من التاريخ • بيد أنها ترتد ، وتستند ، الى فكرة عدم وجود انسان ما أو مجموعة من البشر ، يتوافر له أو لهم ، قدر كاف من الحكمة أو الفضل لحسكم الآخرين بغير رضاهم ، والمعنى الموجب لهذا القول هو وجوب مشاركة جميع من يتأثرون بالأنظمة الاجتماعية في انتاج هذه الأنظمة وادارتها • ان كُل فرد يتأثر فيما يفعل وفيما يستمتع به بحالته المترتبة على الأنظمة التي يحيا في ظلها ، ومن ثم ، فإن له دورا في تحديد النظام الديموقراطي ، ولهذه الحقيقة جانب سالب وجانب فعال •

ولقد نمت الديموقراطية السياسية عن طريق الاستعاضة بالوسائل التي تتبع فيها الأغلبية أقلية مفروضة عليها من عل بنظام تبادل المشورة والاتفاقات الطوعية وساعد القهر على الحفاظ على الأنظمة الاجتماعية القائمة على التبعية المحددة ، ولا يلزم أن يكون القهر ماديا • فلقد عرف بعض المستبدين الخيرين ، الذين حكموا فترات قصيرة • وقد يتخذ القهر صورة القهر الاقتصادي أو صورة القهر السيكلوجي أو المعنوى • ويعد حرمان البعض من الاشتراك في النظام السياسي صورة ماكرة من صور القمع ، لأنه لا يتيح للأفراد أية فرصة للتأمل ، وتقرير ما هو خير لهم · ويعهد لآخرين ، يفترض أنهم أحكم ، ويتمتعون بقوة أعظم مهمة الاجابة على التساؤلات السياسية نيابة عنهم ، وتقرير الطرائق والوسائل التي تساعد الرعية على بلوغ الاستمتاع بما هو خير لهم ٠ وتعد هذه الصورة من صور القهر والقمع أعظم دهاء وتأثيرا من الردع والكبح السافرين • فعندما تكون أمرا مألوفا ومتجسماً في الأنظمة الاجتماعية ، فانها ستبدو الحالة السبوية والطبيعية لكيف تسهر الأمور ، وقد جرت العادة أن لا تشمعر الكتل البشرية بأية دراية بما لها من حق في انماء قدراتها • فخبرتها مقيدة بأصفاد تحول دون تمكنها من ادراك ماهية هذه القيود • فقد احتوى مفهوم الديموقراطية على الاعتقاد بأن الأفراد بوصفهم أفرادا ليسوا وحدهم الذين يعانون ، ولكن الكيان الاجتماعي برمته قد حرم من المقولات التي كان يتعين أن تكون في خدمته ، وقد لا يكون الأفراد الذين تتألف منهم الكتل البشرية المغمورة على قدر كبير من الحكمة ، وان كانت حكمتهم تتمثل في شيء واحد هو القدرة على الاحساس بمواضع الأوجاع والمتاعب التي يعانون منها .

وأساس الديموقراطية هو الايمان بقدرات الطبيعة البشرية ، والايمان بذكاء البشر ، وبقوة التجربة المكتسبة من تعساون الأفراد وتضافرهم ١٠ انه ليس ايمانا باكتمال هذه القدرات ، ولكنه ايمان بأنها اذا تهيأت لها الفرصة ، فأنها ستنمو وتتمكن شيئا فشيئا من توليد المعرفة والحكمة المطلوبتين لهداية الفعل الجماعي ويستند كل مشروع أوتوقراطي وتسلطي للفعل الاجتماعي على الاعتقاد بأن الذكاء المطلوب يقتصر على أقلية متفوقة ، ستساعدها مواهبها الموروثة الفطرية علم. التحكم في سسلوك الآخرين ، اعتمادا على ما ستضع من مبادى، وقواعه وتوجيهات لأساليب تنفيذها • ومن الحمق انكار امكان قول الكثير عن مثل هذه النظرة ١٠ انها النظرة التي تحكمت في العلاقات الانسانية بين جماعات المجتمع في الجانب الأكبر من تاريخ البشر . فلم يبزغ الايمان بالديموقراطية الاحديثا ، وحديثا جدا ، في تاريخ البشرية · وحتى عندما ظهرت الديموقراطيات الآن ، فاننا نرى أن عقليات الناس ومشاعرها الاعتقاد في بواكير التاريخ ، منذ أمد سحيق • وبعد أن توطدت الأنظمة السياسية الديموقراطية _ اسميا _ استمر بقاء معتقدات ونظرات الى الحياة والعمل نشأت عندما كان البشر ، رجالا ونساء ، يقادون من الخارج ، ويخضعون لقوى تعسفية استمر بقاؤها في الأسرة والكنيسة وادارات العمل والمدرسة • وأثبتت التجربة أنه ما دامت هذه المعتقدات باقية ، فان الديمقراطية لن تكون راسخة القدم قط .

والايمان بالمساواة من مكونات عقيدة الديموقراطية على أن هذا الايمان لا يعنى الايمان بالمساواة في المواهب الطبيعية ان من نادوا بفكرة المساواة لم يفترضوا أنهم قد جاءوا بمذهب سيكلوجي ، ولكنهم جاءوا بمذهب قانوني وسياسي ، مؤداه حق الجميع في الحصول على المساواة في المعاملة القانونية ، وما يتبعها من نواح ادارية ان كل انسان يتأثر تأثرا متساويا من ناحية الكيف ، ان لم يك من ناحية الكيف ، ان لم يك من ناحية الكم بالأنظمة التي يحيا في ظلها ، وله نفس الحق في التعبير عن آرائه ، وان لم يك وزن أحكامه متساويا في مقدار النتيجة انشتركة

يينهما ، وأحكام الآخرين · وبعبارة أخرى ، ان كل انسسان يتمتع بالمساواة كفرد ، ومن حقه الحصول على فرصة متساوية لانماء قدراته بغض النظر عن قيمة هذه القدرات · وفضلا عن ذلك ، فلكل احتياجاته الخاصة به ، التي تبدو هامة في نظره ، مثلما تبدو احتياجات الآخرين هامة في نظرهم ، وتزيد حقيقة وجود تفاوت طبيعي وسيكلوجي بين الناس من تبرير وجوب وضع قانون للمساواة في الفرصة ، ولولا ذلك لأدي التفاوت الى اضطهاد أصحاب الواهب لمن يقلون عنهم موهبة ·

وبينما ترى ما نسميه بالذكاء موزعا في مقادير غير متساوية ، الا آن الايمان بالديموقراطية يدفعنا الى الاعتقاد بأن الذكاء أمر عمومي بقدر كاف بحيث يكون في مقدور كل فرد أن يسهم فيه بشيء ما ، تقدر قيمته بمقدار ما يشارك فيه في رصيد الذكاء الذي ساهم فيه الجميع وترى الأنظمة التسلطية عكس ذلك ، وتزعم أن قيمة الذكاء يمكن أن تقدر بناء على مبدأ مسبق ، أن لم يك الأسرة أو المولد ، أو العنصر ، أو اللون أو امتلاك ثروة مادية ، فقد يكون ذلك عن طريق المركز والمرتبة التي يشغلها الشخص في النظام الاجتماعي القائم ، ويعنى الإيمان بأنه ستتوافر لكل فرد الفرصة للمشاركة الديموقراطي بالمساواة الإيمان بأنه ستتوافر لكل فرد الفرصة للمشاركة بكل ما هو قادر على الاسهام به ، وأن ما يقور قيمة إسهامه هو موضعه في الحصيلة التي تضم الاسهامات المماثلة ، ودوره فيها ، وليس على أساس في الحصيلة التي تضم الاسهامات المماثلة ، ودوره فيها ، وليس على أساس أية مكانة مسبقة من أي نوع كان

لقد ركزت فيما سبق على أهمية انطلاق الذكاء انطلاقا فعالا فيما يتعلق بالتجربة الشخصية ، في أسلوب العيش الديموقراطي و ولقد عملت الى ذلك قاصدا ، لأن الديموقراطية كثيرا _ وهذا أمر طبيعي ما ترتبط في أذهاننا بحرية العمل متناسين أهمية الذكاء المتحرر ، الذي يعتبر ضروريا لتوجيه حرية العمل ، وضمان تحقيق ذلك و فما لم تك حرية العمل الانساني معتمدة على الذكاء والاعتقاد المؤسس على العلم ، فأن مطاهرها يقينا ستتمخض عن الفوضي والاف—طراب و ولا تعنى الفكرة المديموقراطية عن الحرية حق كل انسان في فعل ما يشاء ، حتى اذا خصصنا وقلنا « شريطة أن لا يتعارض ذلك هو ونفس الحرية عند الآخرين » ، وبينما لا يعبر عن الأفكار دائما _ وليس في كثير من بالاضافة الى أي قدر كان من حرية العمل والتجربة الذي يستلزمه تحقيق بالاضافة الى أي قدر كان من حرية العمل والتجربة الذي يستلزمه تحقيق عدر القبيل : حرية الايمان والضمير ، والتعبير عن الرأى والاجتماع هذا القبيل : حرية الايمان والضمير ، والتعبير عن الرأى والاجتماع للنقاش وتبادل الرأى ، وحرية الصحافة كأداة من أدوات الاتصال وللنقاش وتبادل الرأى ، وحرية الصحافة كأداة من أدوات الاتصال وللنقاش وتبادل الرأى ، وحرية الصحافة كأداة من أدوات الاتصال و النصال والتعبير عن الرأى والاجتماع

القد ضمنت الوثيقة هذه الحقوق ، لأنه بغيرها لن يكون الأفراد أحرارا للارتقاء ، ويحرم المجتمع مما يساهمون به ·

على شئون تهم عددا من الخكومة ومن التوجيه في أى موضع يشتمل على شئون تهم عددا من الأشخاص الذين يعملون سويا وتوصف النظرة التي تظن أن الحكومات لا توجه الا في عواصم البلهان كواشنطن والباني بأنها نظرة سطحية و فالأسرة بها حكومة ، ودواوين العمل بها حكومة ، والأمر بالمثل في الكنيسة ومختلف المؤسسات وجميع جماعات المجتمع ، وهناك تعليمات ترجع الى العادة والعرف ، وان لم ترجع الى ضرورات العمل ، تقرر كيف يعامل الفرد رفاقه في العمل .

ومن المسائل موضع النزاع ، نظريا وعمليا ، الى أى ددى يتعين على أية حكومة سياسية ديموقراطية أن تسيطر على أحوال العمل داخل الجماعات الخاصة • وفي الوقت الحالي ، على سبيل المثال ، هناك من يعتقدون أن الحكومة الفيدرالية وحكومات الولايات تتنازل عن قدر كبير من حرية العمل المستقل للهيئات الصناعية والاقتصادية وهناك آخرون يعتقدون أن الحكومة قد ذهبت بعيدا في ألعهد الحاضر ، ولست في حاجة الى مناقشة هذا الجانب من جوانب المشكلة ، فليس في نيتي محاولة حسمها ، غير أنه لأبد من الاشارة إلى أنه أذا كانت وسَائِلُ الْتَنظيم والادارة الشائعة في الجماعات الاجتماعية الثانوية ، غير ديموقراطية ، بطريق مباشر ، أو غير مباشر ، أو بالطريقين معا ، فانه سيتحتم حدوث رد فعل غير مستحب في عادات المشاعر والفكر والعمل عند المواطنين ، بأوسع معاني هذه الكلمة • اذ تؤثر الطريقة التي تدار بها مصالح أية تنظيمات اجتماعية بالضرورة تأثيرا هاما على تكوين الميول والأذواق والاتجاهات والمصالح والغايات والرغبات عند أولئك الذين يضطلعون بمهام الجماعة • وأكتفى بذكر مثل عن الآثار السلوكية والعاطفية والفكرية لدى أصحاب العمل والعمال في النظام الصناعي القائم ٠ أما ماهية هذه التأثيرات بالتخصيص فمسألة لا أعرف عنها الا القليل • غير أنى أظن أن كل من يتأمل الموضوع يعترف أنه في ظل الطرائق المتبعة في ادارة الأعمال ، في الجانب الأعظم من ساعات النهار ، وكيفية اسهام الأفراد في تسيير الأمور في مسائل مثل كسب العيش وتحقيق الأمان المادى والاجتماعي ، لابد أن يعترف بمدى الأهمية العظمى لهذا العامل في تشكيل الاتجاهات الشخصية ، أى في تكوين السلوك والذكاء ، بعبارة أخرى .

وفى آخر المطاف ، واذا تمعنا فى هذا الأمر ، ونظرنا نظرة واسعة للموضوع سيبين لنا أن جميع الأنظمة والمؤسسات لها دور تربوى ،

بمعنى أنها تعمل على تشكيل الاتجاهات والميول والقدرات وأوجه العجز ، أى مقومات الشخصية المشخصة وينطبق المبدأ بشدة على الأخص في حالة المدرسة ، لأن المهمة الأساسية للأسرة والمدرسة هي احداث تأثير مباشر على تكوين الاتجاهات والميول ، عاطفيا وعقليا ومعنويا ، وعلى انمائها ، ومن ثم ، فساواء تحقق ذلك بأساوب تغلب عليه الروح الديموقراطية ، أو على نحو تغلب عليه الديموقراطية أو اللا ديموقراطية ، أو على جميع مصالح المجتمع وأفعاله التربية فحسب ، وانما لتأثيرها النهائي على جميع مصالح المجتمع وأفعاله الملتزمة بالأسلوب الديموقراطي للحياة ٠٠٠

ثمة نتائج معينة توضع معنى القضية ، اذ يؤدى غياب المشاركة الديموقراطية الى احداث افتقار في الاهتمام والعناية عند أولئك المبعدين عن المشاركة ، ويترتب على ذلك افتقار مناظر الى المسئولية الفعالة ٠٠٠ وسوف ينمو آليا ولا شعوريا _ ان لم يك شعوريا _ احساس يعبر عنه بالكلمات الآتية : « وأنا مالى ! ان هذا اختصاص أهل القمة فدع صاحبنا جورج يعمل ما يحتاج اليه » ان البلدان التي تسودها الحكومة الأوتوقراطية هي تلك البلاد التي تتضائل فيها روح الاحساس بالصالح العام الى أقل قدر ، ويزداد فيها عدم الاكتراث بالمسائل التي تهم الجميع والتي تختلف عن تلك التي لا تهم الا أفراد بالذات ٠٠٠ وعندما تنكمش السلطة ، يقل بالتبعية الاحساس الموجب بالمسئولية ، اذ سيكتفي الفرد بأداء أقسل قدر من العمل ، أي ما يقيه من الاستماع الى ملحوظة غير مستحبة وتتولد في المسائل العامة روح سلبية ٠٠٠

ويصح القول أيضا أن عدم القدرة على الاضطلاع بالمسئولية الذى ينعكس فى المشاركة بالرأى فى تشكيل السياسات ، يشب ويترعرع فى الأحوال التى تنكر فيها عذه المسئولية · وأكاد أزعم أنه لا وجود نشخص مستبد ، صغر أو كبر ، لم يبرر مسلكه بالادعاء بعدم صلاحية رعاياه للمشاركة فى الحكم · · · ولكن ، وكما ذكر آنفا ، ان اعتياد استبعاد الآخرين سيترتب عليه اضعاف الاحساس بالمسئولية ، عن ما تم فعله ، وما يترتب على هذا الفعل من عواقب · ان الحجة التى تتذرع بها الديموقراطية تتضمن القول بأن أفضل وسيلة لتوليد قوة بناءة ، والقدرة على المبادرة هى الممارسة · فالقدرة ، وكذلك الصالح ، لا يجيئا الا بفضل الاعتياد والممارسة · · ·

لقد تعرضت الآن للتحدى المعتقدات الأسهاسية للديموقراطية وممارساتها على نحو لم يسبق حدوثه من قبل ٠٠٠ وفي بعض البلدان

حدث ما هو أكثر من التحدى • فلقد تحطمت هذه المعتقدات والممارسات بعنف وبطريقة مدروسة • وشاعت في شتى الأنحاء موجات من النقد والارتياب حول قدرة الديموقراطية على مواجهة المشكلات الملحة للنظام والأمن ، والأسباب التي يعزى اليها القضاء على الديموقراطية السياسية ـ في البلدان التي تسمى ديموقراطية بالاسم فقط ـ معقدة • غير أن هناك شبيئًا واحدا أعتقد أننا على يقين من أمره • ففي أى مكان تعرضت الديموقراطية للسقوط ، رجع هذا السبب الى مؤثرين خارج نطاق السياسة ، أي لأن الديموقراطية ، لم تجر في دماء الشعب وكيانه ، ولم يك لها دور في سلوك حياته اليومي ، واقتصرت مظاهرها على البرلمان أو الانتخابات والمعارك الدائرة بين الأحزاب · وأثبت ذلك بالقطع ـ أنه ما لم تصبح العادات الديموقراطية في الفكر والعمل جزءا من كيسان الشعب، فأن الديموقراطية السياسية لن تكون في مأمن ١ انها لن تكون قادرة على الصمود في فراغ ٠ اذ يجب أن تستند على وجدود الوسسائل الديموقراطية في جميع العلاقات الاجتماعية ٠ ولا تقل العلاقات القائمة في الأنظمة التعليمية أهمية في هسدا الشسأن ، عن العلاقات القائمة في الصناعة والأعمال الادارية ، ولعلها مكافئة لها .

أعود اذن الى الفكرة القائلة بأن المسألة التى ناقشناها لا تزيد عن كونها جزءا من مشكلة عميقة وممتدة الأطراف ولست أعتقد فى وجود أى شىء يتساوى فى أهميته فى هذا البلد فى الوقت الحاضر مع اعادة النظر فى مشكلة الديموقراطية برمتها ، ومتضمناتها ويتعذر تحقيق اعادة النظر ، وما يترتب عليه من أفعال بين عشية وضحاها ، أو حتى فى سنه اذ يتطلب حتى التفكير فى الديموقراطية ذاتها اشتراكا وتعاونا مماثلين للاهتداء الى فكرة الديموقراطية وطريقة العمل بها وساده والعمل بها

- داء الديموقراطية ت

بقلم ه. ل. منكن

ر هنرى لويس منكن (۱۸۸۰ - ۱۹۹۳) صحفى وناقد أدبى ، وكاتب مقالات وعالم لغة ، رأى نفسه في البداية ناقدا للافكار ،

Henry Louis Mencken اليف Notes on Democracy نقلا عن كتاب (大) الله عن كتاب Alfred A. Knopf اليف ۱۹۲۶) نشر ۱۹۲۶) نشر

وبغاصة الأفكار التي يعتبرها أقرائه من الأمريكان صحيحة وشديدة الوضوح وليست في حاجة الى فحص نقدى • ويعد كتابه من الموثفات الذي نشر ١٩٠٨ من المؤلفات الذكية المتعاطفة وفكر الفيلسوف الألماني ، التي ظهرت في الموثات المتحدة] •

و و و المال في الجلتوا ، كما هو الحال في الجلتوا ، أو سميناها جمهورية تمثيلية كفرنسا ، أو ديموقراطية فحسب كما يحدث في بعض كانتونات سويسرا ، فإن الأمر يستوى • فهناك أولا -الجماهر وتعد حقا من الناحية النظرية الفيصل الأخير في كل الأراء ، ومصدر السلطة و وثانيا ... هناك طغمة « الكامورا » التي تتألف من أقليات تعمل في الخفاء لتحقيق مطامعها ، باستخدام كل سلاح ، وتسعى كل أقلية من هذه الأقليات لاشعال إلنار في الدولة ، وحداعها أو التضحية بها ﴿ وَبِدَلُكَ تَتَحُولُ لِعَبْلُمُ السِّياسَةِ إِلَى مَعْرَكَةً بِينَ أُوغِادٍ مَتِنَافُسِينَ ﴿ غمير أن الجماهير تظل تتمتع بحرية الاختيار بين مختلف المعسكرات المتناحرة • ولربما تركت الأمر الشبيئة الله ، وقامت باختيار احدى هذه الأقليات ، وحدثت معجزة ما وثبت أن هبذه الأقلية مخلصة ومتنورة نسبيا ، واذا حدث عند ممارسة الجماهير لدورها أن أيدت جماعة من اللصوص وتعلقت بها فانما يرجع ذلك الى أنها تتحدث كلمات تفهمها ، وتعتنق معتقدات تفتتن بها هذه الجماهير ، التي لديها القدرة على الاطاحة بها إذا شاءت ، بل وإذا دفعتها النزوة لذلك . كما أنها تملك وسائل تحقيق ذلك

ولقد استنزف قدر كبير من المداد والورق في النقاش حول الخلاف بين الحكومة التمثيلية والديموقراطية المباشرة ويستهوى هذا الموضوع نحارير علماء الجامعات ، كما أنه يشغل بال المفتونين بجان جاك روسو ، السذين لا ينقطع ظهورهم في الولايات المتحدة ، ويشقون طريقهم من حين الخرس الى مقاعد الحسكم ومجلس الشهيوخ ، ويسهود الاعتقاد أن الحكومة التمثيلية ، كما تصادف عمليا في العسالم حافلة بالنقائص ، التي يرقى بعضها الى درجة المرض العضال و ولا يقتصر الأمر على ما تقوم به من سلب لدور المبادرة في التشريع من أيدى الجماهير الدارجة ، تاركة لها مهمة الحكام (جمع حكم) ، لأنها لا تكف عن وضع العراقيل أمام ممارستهم الحرة لهذا الدور ويقال أنه لما كانت الجماهير مشتته ، وتفتقر الى النظام ، اللهم الا إذا التئم شماها ، كما يحدث عند جماعات المتعطلين ، فأنها ستعجز عن صوغ رغباتها السامية بسرعة ووضوح ، وتعجز أيضا عن الاهتداء الى قرار في المسائل المكدرة ، يثبت قدرتها الكامنة ، وحكمتها عن الاهتداء الى قرار في المسائل المكدرة ، يثبت قدرتها الكامنة ، وحكمتها

الوطيدة ، والأسوأ من ذلك ، أنها تصادف هشقة في فرض قراراتها ، حتى اذا أمكنها الاهتداء الى أى قرار ، ويعرف أى ليبرالي هذه القصة المؤسفة ، وتسيل الدموع في عينيه عندما يرويها · والحل الذي يعرضه ينتهي دائما على وجه التقريب باللجوء الى ما يسميه بالديموقراطية الخالصة ، يعني باقتراح القيام باستبيانات ومبادرات واستفتاءات ، أو أي شيء آخر من هذا القبيل ، وبذلك يحول ممثل الشعب الى كتبة عموميين ، أو سعاة · واذا دافع عن رأيه فانه يقول بوجوب ترك القرار الأخير في جميع المسائل الهامة لأصحاب الأصوات الانتخابية أنفسهم ، فهم وحدهم المقادرون على تعبئة القدر الكافي من الحكمة الذي يلزم لهذه المهمة ، وهم وحدهم المنزهون من أى دنس · فعلاج شرور الديموقراطية هو المزيد من الديموقراطية هو المزيد

بطبيعة الحال ، أن هذا الكلام مجرد لغو بلاغى • ففى أية مرة حدثت محاولة من هذا القبيل ، فأنها باعث بالفشل الذريع ، كما أنه لا يوجد أى دليل على أنها نجحت في أى مكان آخر ، اليوم أو بالأمس •

والحيق أن الاختلاف بين الديموقراطية التمثيلية والديموقراطية الماشرة أهون كثيرا ، مما يزعمه العاطفيون من أهل السياسة ، ففي النوعين كليهما ، يتعين على الجماهير أن تستعين بوكلاء لتنفيذ ارادتها ' وفي كلا الحالين يعتنق الوكلاء أراء خاصة مستندة الى مصالحهم الحاصة . وقد تتوافر لهم وسائل تحقيقها ، والحصول على ما يريدون ، وفضلا عن ذلك ، فأنهم بحكم مواقعهم ، في استطاعتهم التأثير على الناخبين ، بقدر يفوق القدرة التي يتمتع بها المواطن العادي ، وبذلك يصبحون ساسة من خارج المواقع الوظيفية ex officio • وينتهى الأمر عادة بقيامهم بالانجار في مثل هذا التأثير ، بعد أن يكونوا قد حصلوا على غايتهم منه ، وحصلوا على ما يحتاجونه لمآربهم • والأسوأ هو أن نوعي الديموقراطية يواجهان صعوبة قد ترتبت على كون عموم المواطنين ، مهما كان اجتهادهم وتدربهم ، يظلون بفطرتهم عاجزين عن فهم الكثير من المشكلات التي تواجههم ، وعن التمعن المنزه عن الهوى في جميع المشكلات التي يحاولون فهمها ٠ وهكذا فكثيرا ما يتعذر قيامهم بالتحقق المسبق من أرائهم ، قبل اقدامهم على العمل ، بل وحتى ، وفي حالات عديدة ، فانه يتعذر اهتداؤهم الى استنتاجات مدعمة لهذه الأفكار • ويذكر أن الناخبين الذبن كانوا يلتقون في أحد الاجتماعات الممثلة أفضل تمثيل لنيو انجلند كانوا من الهواة المتحمسين للاهوت • وهذا يعنى أنهم كانوا مقتدرين من الناحية النظرية لتقرير المسائل اللاهوتية الني تشغلهم بصفة أساسية • ومع هذا فقد بين التاريخ أنهم انقادوا بسهولة للمحترفين من رجال اللاهوت . ومعظمهم من الأدعياء القادرين على « أكل العقول » • وبالمثل فأن الجماهير العريضة من الأبريكان اليوم ، وبالرغم من أنها نظريا قادرة على تقرير جميع المسائل الكبرى في السياسة القومية ، وأن لديها مبادىء ثابتة تكاد نقنرب من الدين وسلطانه لهدايتها ، الا أنها قد أسلمت زمامها لساسة محترفين يتأثرون بدورهم بأقلية من أصحاب العزائم الجبارة ، الذين هم على علم ببعض الأشياء ، ولديهم اهتمامات خاصة • وهكذا سيق الدارجون الى الحرب الماضية ، وهكذا سيساقون الى الحرب الآتية • وكانت الأغلبية الكاسحة ضد دخول الحرب ولو توافر لهم اى قدر من الفهم ، أو العزيمة ، لما كان من المستبعد بقاؤهم بمنأى عنها ، الا أنهم افتقروا الى هذه المقومات •

وهناك فن لاثارة الرعاع · وهناك فن آخر لما يصبح أن نسميه ، بعد اختراع كلمة تجمع بين اليونانية واللاتينية الدمسلاف demaslave والفنان متكاملان ، ويحطان من قدر من يشارك فيهما • « فالديماجوج ، هو من يروج لعقائد يعرف أنها غير صحيحة ، ويوجه كلامه الى اناس يعرف أنهم من الحمقي • والدمسلاف هو من يصغي الى ما يقوله هؤلاء الحمقى ، ثم يتظاهر أنه يؤمن بذلك بنفسه وكل من يسعى للقيام بدور في عملية الانتخاب في ظل الديموقراطية يتعين أن يكون واحدا من الطرفين المشار اليهما • ويتبع أغلب الناس الطرفين • ولا يزيد ما يجرى في هذه الأحوال عن ادعاءات زائفة وخفايا حقيرة • ومن المتعذر انتخاب أى مثقف يؤيد صراحة الأوليات التي يؤمن بها أهل العلم والرأى بشأن الأمور التي يجب أن تعنى بها الحكومة في أية دولة ديموقراطية ، المهم الا اذا حدثت معجزة • فقد تؤدى أمانته الى اثارة المخاوف ، وقد ترتد هذه المخاوف بالضرر عليه • فالمفروض أن تتركز مهمته على اثارة المخاوف التي تعسود ينتائج لصالحه • والأسوأ أن لا يقتصر الأمر على وجوب مراعاته لضعف الجماهير ، لأن عليه أن يراعي أيضا أهواء الأقليات التي تقتات من وراء ذلك • واستطاع بعض من ينتمون الى هذه الأقليات ابكار تقنية بعيدة الكفاية من وسائل الارهاب ، على أن هذا النفر لا يكتفون باثارة مخاوف الجماهير ، ولكنهم يعرفون أيضا كيف يوقظون مشاعر الحسد عندهم ، وكراهية أصحاب الجاه ، وبغض من يفضاونهم • أما الى أي حد مروع باستطاعتهم بلوغه ، فأمر يبين من مثال رابطة الأنتي صالون Anti Ealcon في الولايات المتحدة ، وهي جماعة لا يتجاوز عدد أعضائها حفنة صغيرة من الأفراد ، ولكن لديهم رغم ذلك براعة في الحصول على التأييد الشعبي ، رغم أنها لا تضم على أي نحو أية أغلبية من الناخبين بين الأعضاء المشتركين فيها ، كما أن زعماءها لا يختارون باتباع أية أسالبب ديموقر اطية • أما

كيف أفلحت مثل هذه الأقلية في بث الرعب في زمرة الساسة الذين يجرون وراء المتاعب ، فأمر أثبتته بوضوح شديد هذه العصبة الفاسدة التي لا ضمير لها ، فلقد تمكنت من ملء جميع الهيئات المسئولة عن التشريع في البلاد برجال وصلوا الى مقاعد السلطة عن طريق خضوعهم لما تمليه عليهم هذه الرابطة ، واستطاعوا ملء آلاف من المناصب الادارية والقليل من المناصب القضائية بأنجاس مناكيد من هذا القبيل ،

والحق ان أمثال هؤلاء الناس يتمتعون بمميزات هائلة في ظل الديموقراطية ، فالجماهير لا تشعر بمخازيهم • فلا غرو اذا هللت لنجاحهم • ومن العسير التغلب عليهم عندما ينافسون أهل الفضل ، وأدى هذا الى تمكنهم شيئا فشيئا من احتكار جميع المناصب العامة ٠ ومن بين قاذورات غائطهم ، بزغ المشرع الأمريكي الذي يتقن الكذب والرياء ، ويتقن الزحف على بطنه ، ويعرف تماما مذاق طلاء الأحذية ، وما تحدثه الركلات على مؤخرته ، انه يتلقى التعليمات من أساتذة في الدجل والاحتيال ، ثم يقوم بالنغني بمحاسن مرؤوســـيه ومداهنتهم وحياته العامة عبارة عن سلسلة لا تنتهي من المراوغات والادعاءات الزائفة ٠ وهو على استعداد لاحتضان أية قضية ، مهما كانت درجة حماقتها ، ما دامت ستساعد على كسب المزيد من الأصوات · كما أنه على استعداد للتضحية بأى مبدأ مهما كانت سلامته ، اذا رأى أنه سيكون سببا في خسارته ٠ ولست أصف بهذا الكلام السياسي الديموقراطي في أسوأ حالاته المشوشة ، ولكنى أصفه كما نراه بأعيننا في الشمس الساطعة ، وفي صورته السوية · وقد يكون هذا السياسي ــ من ناحية ــ أحد المتسكعين في نواصى الطرقات العامة ، من الساعين لدخول المجالس التشريعية اعتمادا على بنوك الائتمان العقاري ، والكهنة الانجليكين ، أو قد يكون _ من ناحية ثانية _ رئيس الولايات المتحدة ، ومن البديهيات المسلم بها ، أنه ليس باستطاعة أحد أن يشق طريقه في السياسة في الجمهورية دون مرور بهذه السفالات ٠ انها ضرورية نفس ضرورة التنفس ، ومن حين لآخر ، وليس هناك شك في ذلك ، قد ينجح أحد الأمناء الذين يحترمون أنفسهم في تحقيق البداية ، الا أنه نادرا ما يواصل مسرته ٠ أما الذين يستمرون في المسيرة ، فانهم يتعرضون للتلطيخ عاجلا أو آجلاً ، من نفس العصا ، انهم أولئك الذين يضـطرون الى قبول الحل الوسط ، من حين لآخر ، في مسائل شرفهم ، اما بابتلاع معتقداتهم ، أو بمؤازرة ما يعتقدون أنه باطل ٠ انهم يشبهون فتاة الكورس ، التي تسمح لمدير المسرح بنيل مآربه منها ، مقابل حصولها على عمل وضيع ، وتتمأثل الطيور المحنكة من بينهم هم وفتيات الكورس « المدقدقات » اللاتى يقبلن ما يطلب منهن باستسلام ، بل وبمنتهى الغبطة ، انه الثمن الذى يتوجب على محب التصفيق من الأوباش أن يدفعه فى ظل النظام الديموقراطى ، أى بالتحول الى جبان مداهن ، فبعد أن كان يتحلى بالكرامة وعزة النفس ، فى أيام البراءة الغابرة ، فانه يتحول بعد ذلك الى صفر من الأصفاد ، لأن ما تبقى له هو التفاهة ، وليس الكبرياء .

قصارى القول ، لقد قام الاعتراض الرئيسى ضد النظام الاقطاعى (النقيض الكامل للديموقراطية) على أنه كان يفرض أفعالا واتجاهات محطة على العبيد ، أما الاعتراض الرئيسى ضد الديموقراطية فينصب على كونها ـ باستثناء حالات قليلة ـ قد فرضت أفعالا واتجاهات محطة على أولئك المسئولين عن رفاهية الدولة ، وكرامتها ، وفي الحالة الأولى ، كان الأتباع مرغمين على ارضاء ولى نعمتهم ، الذي كان شديد الجنوح نحو الوحشية والسفالة ، أما في الحالة الأخيرة ، فان الأتباع يرغمون على احترام ممثلهم الدستورى ، الذي يتصف في الأغلب بالصفتين معا ،

الديموقراطية والحرية

الرغبة في السلام: كلما تعرضت حريات الرعاع Homo Vulgaris للاعتداء والاستهزاء ، وللوصف بالحماقة ، وبعبارات دالة على الاحتقار ، كما حدث _ على سبيل المثال _ في الولايات المتحدة على عهد حكم ويلسون وبالمر وبيرلسون اخوان ، يظهر على الدوام ملاحظون يعربون عن الدهشة لأن الجماهير قد تقبلت الاساءة بأقل قدر من الهمهمة • وقيل ان كل ما فعله هؤلاء الملاحظون هو أنهم كشفوا عن عدم معرفتهم مبادىء العلم الديموقراطي • والحق أن عشق الانسان الدارج للحرية ، مثل عشفه للمنطق والعدالة والحقيقة ، يكاد يكون وهما ، فكما سبق أن ذكرت ، انه لا يشعر بسعادة حقيقية عندما يكون حرا ، ولكنه يشعر بعدم الارتياح ، وبشيء من الانزعاج ، وبأنه وحيد على نحو لا يطاق ٠ انه يتطلع الى القطيع، لأنه يحن الى رائحته ، وما يحققه له من دفء · وعنده استعداد لكى يضيف اليه رائحة راعى القطيع ، أن الليبرالية لم تخلق الأمثاله ، فليس في مقدوره أن يستمتع بها بعقله ، وعندما يفكر فيما لدى الآخرين من ليبرالية ، فان ما يخطر بباله هو وجوب انتزاع هذا الشعور بالحرية من أفئدتهم ٠ ان الحرية عندما تتحقق تكون وقفا وملكا لحفنة صغيرة من البشر ٠ تماما مثل المعرفة والشجاعة والشرف ٠٠٠ وتدعو الحاجة الى نوع خاص آخر من البشر ، لكي يفهمها ويتحملها ، ولا مفر من أن يكون هــذا النفر من الحارجين على القانون في المجتمعات الديموقراطية ٠ ولا يرغب أوساط الناس في الحصول على الحرية • وغاية ما يريدون هو الشعور بالأمان •

وآدرك نيتشه هذه النقطة بكل جلاء ، يفضل ما تمتع به من صفاء في الرؤيا ، واعتاد القول بأن العموم يرون الليبرالية شيئا باردا للغاية ، يصعب تحمله • وبالرغم من ذلك ، فانه قد اعتقد بأن الجميع يحنون اليها حنينا أشبه بالحنين الى المحدرات • ومن هنا حور شعار شوبنهاور عن ارادة الحياة الى شعار آخر هو ارادة القوة ، يعنى ارادة حرية العمل . ولقد كان مغاليا في اتجاهه الى الناحيــة الخاطئة ، اذ كان عليــه عندما تحدث عن المستويات الدنيا أن يذكر ارادة السلام ، بدلا من ارادة القوة ، ان ما يتطلع اليه الانسان الدارج في هذا العالم ، قبل وفوق جميع تطلعاته الأخرى ، هو أبسط نوع من السلام ، وأكثرها هوانا ، أي سلام الطيعين في اصلاحية تدار على أفضل حال ١ انه على استعداد للتضحية بما هو مرتخص وغال في سبيل هذه الغاية ، التي يضعها فوق شرفه وكرامته ، ويضعها فوق حريته ٠ وتفسر هذه الحقيقة سر تعظيم الشرطة في جميع مظاهرها ، والاعتقاد بأن القانون له قداسة خفية ، مهما كان حظه من السخف ٠ فهل تعرفون ما هو الشرطي ، انه مشعوذ أفاق يعرض حمايته للانسان في مقابل طاعته له : أولا _ حمايته من رؤسائه • ثانيا _ حمايته من المساوين له • ثالثا ـ حمايته من نفسه • وتعد هذه الخدمة الأخيرة _ بوجه عام _ من بين هذه المهام الثلاث ، في حالة الديموقراطية ، أكثر المهام تمتعا بالتقدير • وفي الولايات المتحدة ، انها الشيء الوحيد الذى يمنع الناس (من أمثال سائقى عربات الأيس كريم ، وسكر تيرات جمعيات الشابات المسيحيات ، ومحصلي اشتراكات التأمين) وغيرهم من البشر الذين لا يختلفون عن الابل ، من تناول الأفيون ، من القضاء على أنفسهم باستهلاكها في الأندية الليلية ، ومن ارتياد الشواطي بصحبة فتيات الهوى ، ان هذه المهمة من اختراعات الديموقراطية •

هنا ورغم خداع الانسان الدارج لنفسه ، فاننا نلاحظ أنه قد بنى اعتقاده على مقدمة منطقية سليمة مؤداها شدة سخونة الحرية ، التى لا تتحملها يداه ، ووفقا لما قال نيتشه فان الحرية شديدة البرودة وتضر النخاع الشوكى للانسان الدارج · وأسوأ من ذلك هو أنه يراها شيئا قد يتحول الى سلاح موجه ضده ، لو وقع في أيدى أعدائه ، أى في يد واحد من أصحاب « الكلاوى » ذات المقاس الكبير ، لقد كانت النصيحة التى نادى بها امرسون هي : « عليك أن تكون مخلصا لطبيعتك ، واتبع تعاليمها » · بيد أنه يجب أن لا يخفي أنها قد قدمت تعزيزا مشوشا لكل نوع من أنواع حقوق الأسياد · فما تاريخ الديموقراطية الا تاريخ محاولات ارغام الأقليات المتعاقبة على عدم الاخلاص لطبيعتهم · وفي الحق ، ان ما يهدد الديموقراطية أعظم تهديد هو الأرواح الحرة التي يفوق تهديدها

أى نوع سمعنا عنه من الأنظمة الاستبدادية · فعلى أقل تقدير ، ان المستبد يشعر دائما بالأمان في ناحية واحدة ، أعنى ايمانه في نفسه الذي لا يمكن أن يتزعزع · أما الديموقراطيات ، فانها تتعرض للافساد الخلقى ، والى شطحات ، ومن ثم فانها تخشى الفاتنات ذوات الوجوه القرمزية ، والأنبذة الخفيفة والبيرة وكتب داروين المحظورة ، وليس بمفدور أي عقل أن يتخيل رضاء الديموقراطية ، وخضوعها لمثل هذه الكبائر ، التي لم يسمح بها أحد غير فردريك الأكبر ، بل وشجعها ، لأن الجماهير اذا انفلت عيارها ، سيتعذر كبح جماحها ، ومن ثم فيتوجب اخضاع الأقلية بنزعاتها الهدامة ، الى أن تصاب بالعجز ، أي يجب ايقاف الهراطقة عند حدهم ·

ولو صح - كما يقولون - أن الغاية الرئيسية لجميع الحكومات المتحضرة هو الخفاظ على حرية الأفراد ، وزيادتها لو صح هذا ، سيكون ما تحققه الديموقراطية _ يقينا _ في هذا السبيل أقل كفاية مما يحققه أى شكل آخر من أشكال أنظمة الحكم • واذا تساءلنا هل يستحق أي فرد التفكير في أحواله على الاطلاق ؟ ستكون الاجابة ان الانسان الأسمى أحق بالتفكير فيه من الكافة • غير أن ما يحدث ، اذا توخينا الدقة ، هو أن الأفراد الأسمى هم الضحايا الأساسيون لما يجرى في الديموقراطية ، التي لا تكتفى في التحكم في أفعالهم ، ولكنها تسعى أيضا لتفنيد أفكارهم ٠ فهي لا تنوقف عن اختراع أشكال جديدة من الجريمة القديمة التي تدور حول تخيل موت الملك ، عندما كانوا يضعون صورة صاحب الجلالة ex de majestate على الكتب أيام الرومان ، فهل تعرفون من كان يضع هذا الختم • لم يك الامبراطور هو الذي يفعل ذلك ، ولا حتى مجلس الشورى على عهده ، فمن كان يفعل ذلك هو ساتورينوس أحد شيوخ القبائل المتحدثين باسم الشعب · وكان يسعى وراء ذلك الى حماية الدولة من الأرستقراط ، يعنى « الأرواح الحرة » ، التي يعتقد أربابهـــا أنهم مسئولون أمام معتقداتهم فحسب ٠ اذ تهدف الديمو قراطية الى قص أجنحة جميع أصحاب الأرواح الحرة ، وتلجيمهم بلجام عام · وتحاول تفريغ ما في جعبتهم من احترام للذات ، وتحويل المتمرد (جون دو في تاريخ الولايات المتحدة) القابع في نفوسهم ، الى انسان مستأنس ، ومهاود ومطاوع . وتقاس درجة نجاحها في هذا السبيل ، بمقدار نجاحها في « كسر » أنوف هذا الصنف من الناس ، وتحويلهم الى دارجين مستأنسين ، أما دقياس التحضر ، فهو مدى مقاومة هذا النفر لما يراد لهم ، وتوفيقهم · وبذلك يكون نوع الحرية الذي يعد حقيقيا في ظل الديموقراطية هو حرية المعدمين في تحطيم حرية الذوات ، أي غير المعدمين ٠٠٠

بقدر علمي ، قد يصح وصف الديموقراطية بأنها ، داء ، يحد من انطلاق الذات • وتقوم الحضارة بنفس الدور ، فيما يبدو • وهناك مفارقات واضحة في فلسفة الديموقراطية ، لبعضها طابع انتحارى ، فهي تقدم لجون دو المساعدات لكي ينهض فوق مكاننه ، ولكي يحتل مكانا الى جانب ريتشارد رو • وبعد ذلك ، وبعد أن يصبح ندا لرو ، فانها تنتزع منه حق الانتفاع الرئيسي من رفعته ٠ انني لم أحاول بهذا الكلام القيام بأى استعراض منطقى بهلوانى • ان تاريخ الدول الديموقر طية هو تاريخ المحاولات المرائية للخلاص من النصف التاني من هذا المارَّق • فلا يقتصر الأمر على التطلع الطبيعي عند جون دو لاستخدام ما التسب من تفوق ، والاستمتاع به ، فهناك الميل الطبيعي لرو كانسان أدني ، للاعتراف بذلك ، نستخلص من ذلك أن الديموقراطية تعمل دائما على اختراع فوارق طبقية أو فئوية ، رغم كراهيتها النظرية لها • حقا لقد اختفى لقب « البارون » غير أن لقبا جديدا هو الغول الأعظم goblin اختفى لقب « أو القائد الأعلى للقوات المسلحة قد احتل مكانه ، فكما لاحظت : ان الانسان الديموقراطي يعجز تماما عن تخيل نفسه حرا • فلابد أن ينتمي الى جماعة ، والا فانه سيرتجف هلعا من عزلته • بطبيعة الحال ، لابد أن يكون لأية جماعة قاداتها وزعمائها ٠ ولربما تعذر الاهتداء الى بلد تحدث فيها مثل هذه التفخيمات الزائفة بحرارة وحماسة على نحو مماثل لما يحدث في الولايات المتحدة • والفوارق التي تصحب مجرد شعل الوظيفة ، تسبق في المقام الفوارق التي تصحب الانجازات الفعلية : اذ ينظر الى الرئيس هاردنج وأمثاله على أنهم أسمى بحق من أمشال هالستيد ، وليس من شك أن هذا يرجع الى أن أفعال هاردنج قد فهمت فهما أفضل . بيد أن هناك نوعا معينا من النشاط الانساني يفهمه الانسان الديموقراطي ، ربما أفضل من منجزات هاردنج ١٠ نه نشاط الجرى وراء المال · وهكذا نزعت البلوطقراطية في الدولة الديموقراطية الى الحلول مكان الأرستقراطية المفتقدة ، بل وقد يحدث خلط بينهما ، وان كانتا بالطبع مختلفتين ١٠ اذ تفتقر البلوطقراطية الى جميع المقومات الأساسية عند الأرستقراطية الحقة ، كالتقاليد النظيفة والثقافة والروح العالمة والأمانة والشرف والشنجاعة • والشنجاعة فوق كل شيء • أن البلوطة وأطية لا ترتبط بالدولة بأى التزام على الاطلاق • وليس لديها أى واجب عام • انها شيء عرضي يفتقر الى الهدف ، ولقد انحدرت أعظم شخصياتها المبجلة اليوم من عوام الأمس ، ونقلت عن العوام كل أوصابهم المعروفة عنهم • وتواجهنا البلوطقراطية من الناحية العملية بحالة لا تختلف في بعدها عن حالة الشرف والشرفاء honnête عن بعدها عن حالة القديسين المقدسين ١٠ ان طابعها الأساسي هو الخور الذي لا علاج له ٠ فهي دائمة

التعلق بالقشة التي يتعلق بها الديماجوجيون ويكفى أن يلتقى بضم عشرات من الشباب اليهودى الشرثار الذين يتجمعون في حجرة خلفية للتحدث عن كيف يخططون لاحداث ثورة ، لكي تشميع بالفزع ، أما ما يحكى عن شخير شخصيات مينة مثل برسى أو هوهنشتاوفن فأمر لا يروقها ويتجاوز خيالها .

وكما قلت ، فان العــوام قادرون على فهم البلوطقراطيــة ، لأن تطلعاتهم هي أساسا تطلعات البشر في أدنى مستوياته ، فلا عجب اذن اذا رأينا المسيحية دين العوام ترصف السماء بالذهب والأحجار الكريمة ، يعنى بالمال • بطبيعة الحال ، لقد حدث رد فعل ضد هذا المثل الأعلى غير الكريم بين اناس ذوى أذواق متحضرة حتى في الدول الديموقراطية ٠ وفي بعض الأحيان ، فانهم أثاروا العوام ودفعوهم الى اسساءة الظن في بعض ادعاءات البلوطقراطية ٠ غير أن سوء الظن هذا نادرا ما ارتفع فوق مجرد الحسيد ، ونادرا ما كان الجدل الذي أثاره سليما في منطقه ، أو معصوما في دوافعه • ان ما يفتقر اليه هو التنزه الارستقراطي عن النفع ، الذي يتولد عن الأمان الارستقراطي • فلا وجود لرصيد من الأراء تسنده ، أى رأى حر ، بالمعنى الدقيق للكلمــة ، والمناصرون الرئيسيون له ـ وهذه ناحية تثير السخرية _ هم البداجوجيون ، من نوع أو آخر ، يعنى اناس يتميزون بخوف دفين من فقدان وظائفهم ، فلما كانوا يعيشون في ظل هذا الرعب ، والبلوطقراطية ترقب خطواتهم بفظاظة _ من ناحية _ وعامة الناس ترتاب فيهم بفطرتها ــ من ناحية أخرى ــ فلا عجب أن ينتهى تمردهم عادة في صــورة ميتافزيقا ، وأن يجنحوا الى التخلي عنها (الميتافزيقا) بعد أن تنمو أسرهم ، وتصبح تكاليف الهرطقة ضمن المحظورات · ويكشف « البداجوج » في نهاية المطاف عن نفس فضائل عضو الكونجرس وكتاب الصحف أو رؤساء الخدم ، ولكنه لا يكشف عن الفضائل الأرستقراطية • واذا تصادف أن استمر يعمل بعد تجاوزه الثلاثين ، فان هذه الظاهرة قد ينظر اليها عادة على أنها علامة مرضية ، وليس دليـــلا على البطولة ٠ والأمر بالمثل في حالة جماعات مثل جمـــاعة Utopia Fife وجماعات الطبول ، سواء تخرجوا من نفس الفصل الدراسي الذي تخرج منه ، أو جاءوا من الشارع • انهم متعصبون ، وليسوا رجال دولة ٠ وهكذا تكون السياسة قد تحولت في ظل الديموقراطية الى بدائل مستحيلة • وأيا كان الشعار الذي تتخذه الأحزاب ، أو صيحات الحرب المنطلقة من الديماجوجيين الذين يقودون هـــذه الأحزاب ، فان الاختيار من الناحية العملية يكون بين البلوطقراطية - من جانب -وقمامة من المستحيلات الصاخبة _ من جانب آخر _ فاما أن يتبع المرء

جريدة النيوريورك تايمس، أو يكون مستعدا لابتلاع ما يتغوه به بريان (في فرنسا) والبلاشفة و وانه لأمر يدعو الى الاشفاق أن ينتهى الأمر هكذا ، لأن ما تحتاجه الديموقراطية أمس حاجة من الجميع هو حزب قادر على الفصل بين ما هو خير فيها ، وبين الشرور التى تهددها من الناحية العملية ، على أن تحدث محاولة بعد ذلك الى تحويل هذا الخير الى مذهب قابل للتنفيذ ، ان ما تحتاجه الديموقراطية فوق كل شيء هو حزب للحرية ، انه ينتج _ وهذا أمر لا يقبل النزاع _ بعض الليبرالين عرضا ، تماما مثلما تنتج الأنظمة الاستبدادية قاتلى الملوك عرضا ، ولكنه يعاملهم بنفس الطريقة التى نتبعها في طرق رق الطبول ، فليس في مقدوره انشاء حزب منهم ، الا اذا استطاع ابتكاد أرستقراطية حقة ، ووطد أقدامها لكى ترعاهم و تؤمن حياتهم .

كلمات أخيرة

لقد نوهت على نحو غامض نوعا بمزايا الديموقراطية • واحدى هذه المزايا واضحة تماماً · فلعل الديموقراطية هي أعظم أنظمة الحكم سحرا ، التي اخترعها الانسسان • وليس السر في ذلك بعيدا عن الادراك • فالديموقراطية تستند الى فروض ، لا يخفى ابتعادها عن الحقيقة • وكل ما لا يتصف بحقيقته ـ كما يعرف الجميع ـ يبدو أكثر جاذبية وارضاء عند الأغلبية الساحقة من الناس أكثر مما هو حقيقى • فللحقيقة مظهر فظ يفزعهم · ففيها مظهر « النهائية » ، التي تتعارض ورومانتكيتهم ، التي لا علاج لها ١ انهم يعودون عندما يلم بهم مكروه في الحياة الى الوعود العتيقة ، التي لا يخفي زيفها ، وإن كانت تبعث على الشعور براحة حقة ٠ وليس هناك بين جميع هذه العهود العتيقة ما هو أكثر جلبا للراحة من ذلك الوعد الذي قال ان الحشالة هم الذين سيرثون الأرض • انه وراء العقائد الدينية السائدة في العالم الحـديث ، ووراء الأنظمة السياسية السائدة • ولقد منحتها هذه الأنظمة السياسية (يعنى الديموقراطية) قيمة أكبر وسلطانا أعظم من الأولى يعنى « المسيحية » · وفضلا عن ذلك ، فان الديموقراطية قد أضفت عليها مسحة جعلتها تظهر بمظهر الحقيقة الموضوعية التي تتقبل البرهان • ويكتسب انسان العامة ، عندما يقوم بدوره كمواطن الشعور بأنه يتمتع بأهمية حقة في العالم ، وأن له دورا حقا في ادارة الأحداث • وتولد عن ترنحه في اتباع الأوغاد والدجالين والمهرجين شعوره _ بامتلاك قوة هائلة خفية ، هي التي صنعت رؤساء الأساقفة وصف ضباط الشرطة وكبار غيلان كلوكلوكس ، وأشعرتهم بسسعادة هائلة ٠٠ ولقد ترتب على ذلك اعتقاده بأنه حكيم نوعا ، وأن من يفضلونه ينظرون الى أرائه بعين الجد • فلا عجب اذا رأينا

السعادة مرتسمة على وجوه أعضاء مجلس الشيوخ بالولايات المتحدة ، وقراء الطالع ، وصغار المثقفين • وأخيرا فاننا نرى وعيا متوهجا يتصاعد من هذه الحالة من أثر الشعور بأن واجبا أسمى قد تحقق على نحو ظافر • • • • وترجع الى هذه الحقيقة السعادة التى نشاهدها على وجوه الجلادين والأزواج • • • •

ان جميع هذه الأشكال من السعادة وهمية بطبيعة الحال ، لأنها لا تدوم • فالديموقراطي الذي يقفز في الهواء ، ويرفرف بجناحيه حامدا الله يسمقط سقطة لا رجعة فيها بعد ارتطامه بأرض الواقع • وكما بينت ، ان بذور الكارثة التي حلت ، انما ترجع الى حماقته • ففي غير ،قدوره الخلاص من الوهم الساذج الذي غرسنه المسيحية في قلبه والذي يهمس في أذنيه بأن السعادة شيء يمكن الحصول عليه بعد انتزاعه من أقرانه الآخرين ٠ غير أن هناك بذورا أخرى في طبيعة الأشياء ذاتها ٠ ومن واجبنا أن ننظر الى الوعود على أنها وعود فحسب ، حتى لو كان مصدرها الوحى السماوى • ومن المستطاع التعبير عن فرص عدم تحقق هـذه الوعود في معادلات رياضية تثير الشعور بالأسى • هنا تكشف عن نفسها المفارقة الساخرة الكامنة وراء جميع تطلعات البشر: اذ لا يجر السعى وراء السعادة في أذياله دائما غير التعاسة في نهاية الأمر ٠ غير أن الافصاح عن هذا الرأى لا يزيد عن كونه جهرا بالقول بأن السحر الحقيقى للديموقراطية ، لا يشعر به الديموقراطي ، وانما من يشعر به هو المتفرج • فمن حظ هذا المتفرج ـ في رأيي ـ أنه يتفرج على عرض رائع من الدرجة الأولى • وعليك أن تحاول تخيل شيء آخر أكثر من ذلك تعبيرا عن البطولة المثيرة للسخرية ! ٠٠ فيالها من ادعاءات هزلية زائفة ! ويالها من استعراض للحماقات! • وياله من سيل متدفق من الدنس والخداع! ولكن هل يعد الغش مثيرا للشغف ؟ لو صح ذلك فاننى سأتنازل فورا عن العمل في ميدان علم النفس • وكمها أرى ، ان جانب الغش في الديموقراطية أكثر اثارة للتسلية من أى شيء آخر ، أى أكثر تسلية الى درجة كبيرة ، حتى من الغش المقترن بالدين ، عند تزييفه ، ان عليك أن تذهب الى الغرفة التي تؤدي فيها شعائر الصلاة ، وأن تفكر تفكرا رصينا في أي شيء من الأشياء التي تميزت بها مخترعات الديموقراطية مثل فرض القانون ، أو الى أى حد مثل الديموقراطية تمثيلا نموذجيا أمثال المرحوم الملاك الطاهر أرستيد بريان (في فرنسا) • واذا لم يصفر وجهك خجلا ، واذا لم ترتفع نبضات دقات قلبك من جراء الضحك ، فانك لن تضحك في يوم القيامة ذاته ، عندما يخرج الأباء المشيخيون من قبورهم مثلما تخرج الكتاكيت من البيض ، ومثلما تنبثق الأجنحة من الشرائق ، وتقفز الفراشات في الفضاء الذي يفصل النجوم بعضها عن بعض ، وهي تقهقه من شدة شعورها بالفرح •

لقد تحدثت حتى الآن عن احتمال كون الديموقراطية علة ذات أثر محدود مثل مرض الحصبة ٠٠٠ ولكن لعلها شيء أكثر من ذلك ٠ أنها شيء يلتهم نفسه ٠ فلا أحد يقدر على مشاهدتها موضوعيا دون أن يتأثر بانطباع عدم وثوقها العجيب في نفسها ، ومن ميلها الذي يتعذر محوه ، الى التنازل عن فلسفتها برمتها بمجرد ظهور أول علامة للتوتر والتعثر • ولست بحاجة الى الاشارة الى ما حدث دائماً بلا اختلاف في البلدان الديموقراطية عندما تعرضت السلامة القومية لهذه البلدان للخطر ٠ ففي مثل هذه المناسبات ، يتخلى جميع حكماء الديموقراطية ، بكل بساطة ، عن مبادئهم ، وكأنهم يشهقون أنسام الشهيق ، ويتحولون الى مستبدين على درجة كبيرة من العنف والشراسة • وعلى الفور يخطر ببالنا لينكولن وروزفلت (تيوردور) وولسون ٠ أما جاكسون وكلفلند ، فانهم في الانتظار للاستجابة الى أي استدعاء • كما أن هذا الاجراء لا يقتصر على فترات الخوف والذعر ، انه يحدث من يوم لآخر · فالديموقراطية تبدو دائما ميالة لقتل ما تعشقه من الناحية النظرية • ولقد سردت بعض ما قامت به ضد الحرية ، التي تعد ركيزة ميتافزقيتها السياسية ٠ انها لا تكتفى بشن الحرب ضد الشيء في ذاته ، ولكنها ربما شنت الحرب على مجرد الدفاع الأكاديمي عنه ، وأعرض - على سبيل المثال - مشهد الأمريكيين الذين سجنوا لأنهم ضبطوا يقرؤون وثيقة حقوق الانسان ولعله من أروع الأمثلة الهزلية الواضحة التي شهدها العالم الحديث · ويكفى أن تتخيل نظاما ملكيا يسجن رعاياه لأنهم ينادون بالحق الالهي للملوك! ، أو المسيحية تدين مؤمنا لأنه كان يدافع عن القول بأن المسيح يسوع هو ابن الله ! • على أن المثل الأخبر قد حدث بالفعل • فكل شيء ممكن في هذا الاتجاه ، غير أنه في ظل الديموقراطية ، لا يستبعد أن تتحوَّل أبعد الامكانات ، وأكثرها وهميـة ، الى أمر مألوف ، بين عشبية وضحاها ، أن كل البديهيات ترتد إلى مفارقات راعدة ، لا يزيد أغلبها عن متناقضات لا لبس في معناها ١٠ ان الجماهير قادرة على حكم ما بقى منا شريطة أن تخضع نفسها لنظام بوليسي ، وتكون هناك حكومة قوامها القوانين وليس البشر ، وإن كان هؤلاء البشر هم الذين يعقدون الجلسات القانون • وأعظم مهمة يقوم بها المواطن هي خدمة الدولة • ولكن أول افتراض يواجهه عندما يحاول تنفيذ هذا الافتراض ، يدل على افتقاره الى الفراهة والشرف ، فهل يعد هذا الافتراض سليما بوجه عام ؟ لو صح هذا ستتحول المهزلة الى عمل مجيد .

وأعترف من ناحيتي ، أن هذا الأمر يسرني كثيرا • فأنا أستمتم بالديموقراطية استمتاعا شعيدا ٠ فهي تتصف بحماقة لا تضاهى وتثير التسلية على نحو لا نظير له • اليست الديموقراطية هي التي رفعت من شأن المخبولين والجبناء والأفاقين والأنذال ؟ • وكم نشعر من ألم عندما نشاهد هذه النوعية من الناس وهي في حالة صعود ، الا أننا عندما نراها تتهاوى ، فان أثر الألم الأول يزول. فهل الديموقراطية نظام متلاف مسرف قليل الذمة ؟ ولكن بالاستطاعة وصف جميع الأنظمة الأخرى بذلك ، لأنها جميعا تتساوى في عدائها لأصحاب الاجتهاد والفضل ، وهل يعد الاحتيال من صميم مقومات الديموقراطية ؟ • ولكن علينا أن لا ننسى أننا قد تحملنا هذا الاحتيال منذ ١٧٦٠ ، وما زلنا على قيد الحياة ، ففي نهاية المطاف سيتضح أن الاحتيال أمر ضرورى لأية حكومة مؤلفة من بشر ، بل وربما للحضارة ذاتها • فهذه الحضارة في صميمها لا تزيد عن عملية تدليس هائلة ٠٠٠ لست أدرى ! وغاية ما بمقدورى قوله أنه عندما يوفق مصاصو الدماء في تسيير الأمور ، فأن العرض يزداد ابهارا الى حد لا نهاية له ٠٠ على أنني ربما كنت انسانا شريرا نوعا ٠ فعندما يصل الأمر الى اتجاهى الى التعاطف على مصاصى الدماء ، فان معنى هذا ان مشاعرى قد جنحت الى الشذوذ والبعد عن المألوف وما أعجز عن تفسيره هو كيف يستطيع انسان ما أن يؤمن بالديموقراطية اذا شعر بمناصرته للبشرية • واذا أوجعه أن يرى هذا البشر يتلهى ويفسد ويشير الفضائح • كيف يستطيع أى انسان أن يكون ديموقراطيا ، عندما يكون ديموقراطيا بكل اخلاص ؟ •

انتقاد أحد الشيوعيين للديموقراطية

بقلم ف١٠٠ لينين ٠

[فلاديمير ايليش لينين (١٨٧٠ ــ ١٩٢٤) صاحب نظريات في الشيوعية ، وزعيم الثورة الروسية ، تولى رئاسة الوزراء من سنة ١٩١٨ حتى وفاته] •

Vladimir Ilyich Lenin

^(★) نقلا عن كتاب الدولة والثورة تأليف (•ترجم من الروسية الى الانجليزية) •

فى النقاش الدائر حول الدولة ، يرتكب دائمًا الحطأ الذى حذر انجلز من الوقوع فيه ١٠٠٠ اذ ينسى دوما أن هدم الدولة يعنى أيضا هدم الديموقراطية ، وأن تلاشى الدولة ، يعنى أيضا تلاشى الديموقراطية ،

وللوهلة الأولى ، يبدو هذا الكلام غريبا وغير مفهوم · ولربما نزع أحد الناس الى الخوف من أى نكون قد اتجهنا الى الظن بوجود نظام للمجتمع لا يحترم فيه مبدأ خضوع الأقلية للأغلبية · أليس معنى الديموقراطية هو الاعتراف بهذا المبدأ ؟

كلا • ان الديموقراطية لا ترادف خضوع الأقلية للأغلبية • فلو صبح أن الديموقراطية تعنى خضوع الأقلية للأغلبية لكان معنى ذلك هو وجود نظام يجرى فيه الاستخدام المنظم للعنف ، الذى تمارسه طبقة ضد الطبقة الأخرى ، أى جزء من السكان ضد الجزء الآخر •

ولقد حددنا لأنفسنا غاية قصوى تهدف الى القضاء على الدولة ، يعنى القضاء على جميع أشكال العنف المنظم والمدروس ، وأى استعمال للعنف ضد الانسان بوجه عام • ونحن لا نتوقع ظهور نظام للمجتمع لا يلاحظ فيه مبدأ خضوع الأقلية للأغلبية • بيد أنه عندما نسعى لتحقيق الاشتراكية ، فاننا نكون مقتنعين بأنها ستتطور ، وتتحول الى شيوعية ، وسيختفى ـ الى جانب ذلك ـ أى احتياج للقوة لاخضاع أى انسان آخر ، أو اخضاع أى جزء من السكان للجزء الآخر ، لأن الناس سيزدادون اعتيادا لمراعاة الشروط الأولية للوجود الاجتماعي بغير احتياج الى القوة ، وبغير الحاجة الى خضوعهم لها •

ولكى يتوطد هذا العنصر المتولد من الاعتياد ، تحدث انجلز عن جيل جديد « ينشأ فى ظل أحوال جديدة وحرة ، يكون قادرا على « الخالاص من جميع ركام فضلات الدولة » ، أى من كل نوع من أنواع الدولة ، بما فى ذلك حتى الدولة الجمهورية الديموقراطية .

ولايضاح ذلك يجب أن تكون مسألة الأساس الاقتصسادى الذى يستند اليه تلاشى الدولة ، على الوجه الآتي ٠٠٠

فلا يخفى أنه لن يكون بالمقدور تحديد اللحظة الدقيقة لتلاشى الدولة مستقبلا • ولما كان ذلك كذلك ، فلا يخفى أن هـذا سيستغرق بعض الوقت ٠٠٠

ونظرية ماركس برمتها عبارة عن تطبيق لنظرية التطور على الرأسمالية الحديثة ، في أكثر صورها توافقا واثمارا ، واتباعا للنظرة الصحيحة • وكان من الطبيعى أن يثير ماركس سؤالا حول تطبيق هذه

النظرية على ما يتوقع من انهيار للرأسمالية ، وعلى ما ينتظر من تطور في المستقبل تجاه الشيوعية ·

فعلى أساس أى معطيات سينظر الى التطور المستقبلي للشميوعية ؟ •

على أساس حقيقة أنها ترجع في الأصل الى الرأسمالية ، وأنها قد نمت تاريخيا من الرأسمالية ، وأنها حصيلة فاعلية قوة اجتماعية ولدتها الرأسمالية ، ولا وجود لأى أثر يدل على أن ماركس قد حاول استحضار يوتوبيا ، أو قام بأى تخمينات فارغة عن أشياء بن غير المقدور معرفتها ، لقد نظر ماركس الى مسألة الشيوعية نفس النظرة التي ينظرها عالم الطبيعة عند تناوله لمسألة تطور الأنواع البيولوجية الجديدة ، على سبيل المثال : اذا أمكنه أن يعرف أن كذا وكذا هو أصلها ، يكون كذا وكذا هو الاتجاه الذي اتبعته عند تغيرها ،

فأولا: لقد تخلص ماركس من البلبلة التي ظهرت في برنامج جوتا Gotha ، وتناول مسألة العلاقة بين الدولة والمجتمع :

وكتب يقول: ان المجتمع المعاصر هو المجتمع الرأسمالي الموجود في سائر البلدان المتحضره، المتحررة الى حد ما من أى اختلاط بعناصر ترجع الى العصور الوسطى، والتي لم تتحور نوعا من أثر التطور التاريخي الذي حدث في كل بلد، والمتقدمة بقدر كبير و وتباينا مع ذلك، « فأن الدولة المعاصرة » ستختلف باختلاف الحدود التي تحدها و فهي تختلف في الامبراطورية الألمانية البروسية عنها في سويسرا وتختلف في انجلترا عنها في الولايات المتحدة وبذلك تكون « الدولة الماصرة » خرافة و

ومع هذا ورغم التنوع المتعدد الألوان لصورها ، فان جميع الدول المختلفة لهذه البلدان المتحضرة المختلفة تشترك في خاصــة واحـدة : ارتكانها جميعا على المجتمع البورجوازي الحديث مع بعض الاختلافات ـ الى حد ما ـ غي مدى التقدم الرأسمالي · وترتب على ذلك الاشتراك بهذا المعنى في بعض خصائص أساسية · فبالاستطاعة التحدث عن وجود دولة « معاصرة » بالمقارنة بدولة المستقبل ، عندما تكون جذورها الحاضرة ، يعنى المجتمع البورجوازي ، قد اختفت ·

ويبزغ بعد ذلك سؤال: ما هى التحولات التى ستتعرض لها الدولة فى المجتمع الشيوعى ؟ وبعبارة أخرى ، ما هى المهام المماثلة للمهام الحاضرة للدولة ، التى ستظل باقية آنئذ ؟ لن يستطاع الاجابة عن هذا السؤال

الا اجابة علمية · ومهما جمعنا آلاف المرات بين كلمة « شعب » ، وكلمة « دولة » ، فاننا لن نقترب قيد أنملة من حل المشكلة (*) ٠٠٠

وبعد أن سخر ماركس على هـذا الوجه من أى حديث عن « دولة الشعب « ، صاغ السؤال ، وحذرنا _ كما يمكن القول – من أننا اذا أردنا الاهتداء الى اجابة علمية ، فان علينا أن نكتفى بالاعتماد على المعطيات العلمية الوطيدة •

والحقيقة الأولى التى توطدت بدقة كاملة بفضل النظرية الوافية للتطور ، وبفضل العلم فى جملته ، ـ وهى حقيقة يتناساها اليوطوبيون ، ويتناساها الانتهازيون فى الوقت الحاضر ممن يخسون الثورة الاستراكية ـ هذه الحقيقة من الناحية التاريخية ، هى ضرورة وجود مرحلة أو فترة زمنية للانتقال من الرأسمالية الى الشيوعية •

ويردف ماركس قائلا: « ثمة حقبة تفصل بين المجتمع الرأسمالي والمجتمع الشيوعي ، يتحول خلالها المجتمع الرأسمالي تحولا ثوريا الى مجتمع شيوعي • وتناظر هذه الحقبة أيضا فترة انتقال سياسية ، لن تكون فيها الدولة أكثر من ديكتاتورية ثورية للبروليتاريا (**) » •

وبنى ماركس هذه النتيجة على تحليله للدور الذى تضطلع به البروليتاريا فى المجتمع الرأسال الحديث ، وعلى معطيات تطور هذا المجتمع ، واستحالة عقد مصالحة بين المصالح المتعارضة للبورجوازية والبروليتاريا .

وفى وقت أبكر ، طرح السهوال على الوجه الآتى : يتعين على البروليتاريا لكى يتسنى لها تحرير نفسها ، أن تقلب البورجوازية ، وتقهر السلطة السياسية ، وتقيم ديكتاتوريتها الثورية ،

ويطرح السؤال ، في الوقت الحالى ، على نحو مختلف نوعا : اذ يتعذر حدوث النقلة من المجتمع الرأسمالي المتقدم نحو الشيوعية ، ونحو المجتمع الشيوعي ، بغير وجود مرحلة انتقالية سياسية ، ولن تكون الدولة في هذه المرحلة شيئا آخر غير الديكتاتورية الثورية للبروليتاريا .

فما هي اذن علاقة الديكتاتورية بالديموقراطية ؟ •

لقد رأينا كيف وضع « البيان الشيوعي » بكل بساطة فكرتين متجاورتين : الفكرة الأولى ـ « تحول البروليتاريا الى طبقة حاكمــة » •

⁽十) نقد البرنامج الاشتراكي الديموقراطي ٠

^(**) تفس المصدر ٠

والفكرة الثانية ــ هى « توطيد الديموقراطية » ، وعلى أساس كل ما قيل آنفا بالاستطاعة تحديد كيف ستتحول الديموقراطية خلال مرحلة الانتقال من الرأسمالية الى الشيوعية ، بدقة أكس •

ففى المجتمع الرأسسمالى ، وفى ظل أفضل الظروف الملائمة لازدهارها ، فان لدينا ديموقراطية كاملة نوعا فى الجمهورية الديموقراطية عير أن الديموقراطية تتعرض دوما للتقيد بالاطار الضيق للاستغلال الرأسمالى ، ومن ثم فانها ترادف دائما ، وبحق ديموقراطية الأقلية ، أى تخص طبقة الملاك ، أو الأغنياء فحسب ، وقد اتخذت الحرية فى المجتمع الرأسمالى نفس الصورة تقريبا التى كانت تتبعها فى الجمهوريات الاغريقية القديمة ، أى حرية ملاك الرقيق ، أما العبيد المأجورون حاليا ، ومن أثر الأحوال المترتبة على الاستغلال الرأسمالى ، فانهم يتعرضون للسيحق من أثر العوز والفقر ، بحيث تبدو « الديموقراطية فى نظرهم بلا معنى أيضا » ، وفى حالة استقرار الأحوال ، عندما تسود السكينة ، يحال بين أغلبية المواطنين وبين اشتراكهم فى الحياة الاجتماعية والسياسية ،

فالديموقراطية التى تتمتع بها أقلية تافهة ، يعنى ديموقراطيسة الأثرياء ، هى اذن ديموقراطية المجتمع الرأسمالى ، واذا أمعنا النظر فى « ميكانيزم » الديموقراطية الرأسمالية فى كل موضع ، أى فى كل من دقائق تفاصيل عملية الاقتراع (مثل الأهلية بحكم مكان الاقامة واستبعاد النساء فى الاشتراك فى عملية التصويت ، الخ) وتقنية التنظيمات التمثيلية ، والعراقيل التى تقام ضد حق الأفراد فى التجمع (لأن الأبنية العامة ليست من حق « المتسولين » ؟) ، والتنظيمات الرأسمالية للصحافة اليومية ، الغ ، الغ ، فاننا سنرى قيودا لا تنتهى ، تفرض على الديموقراطية ، من كل جانب ، وقد تبدو هسذه القيود والاستثناءات والاستبعادات والعوائق التى تقام أمام الفقراء ، أمرا هينا ، وبخاصة فى والاستبعادات والعوائق التى تقام أمام الفقراء ، أمرا هينا ، وبخاصة فى أعشار سان لم يك تسعة وتسعون فى المائة من المستعلين بالكتابة أعشار سان لم يك تسعة وتسعون فى المائة من المستعلين بالكتابة والسياسة سان لم يعرفوا يوما ما معنى العيود فى جملتها قد ادت الى استبعاد الفقراء من ميدان السياسة ، ومن أيسة مشاركة فعالة فى السبعاد الفقراء من ميدان السياسة ، ومن أيسة مشاركة فعالة فى الديموقراطية ، كما أدت الى سحقهم ،

لقد أدرك ماركس على نحو رائع جوهر الديموقراطية الرأسمالية ، عندما قام بتحليل تجربة « الكومين » في فرنسا ، وقال ان المطحونين يسمح لهم مرة كل بضع سنوات بانتخاب من يمثل الطبقات المضطهدة ، ويسمح لهم بدخول البرلمان وتمثيلهم نيابيا ٠٠٠ وبسحقهم !

غير أن الديموقراطية الرأسمالية المحصورة بالضرورة ، والتى لا تعترف بالفقراء ، ومن ثم فانها تتصف بالنفاق والزيف فى صميمها ، لن تساعد على دفع التقدم الى الامام ، برفسق وبطريق مباشر نحسو « ديموقراطية أعظم وأعظم » ، كما يحاول اقناعنا أساتذة الليبرالية ، وصغار البورجوازيين من الانتهازيين • كلا ـ ان التقدم سائر الى الامام ، نحو الشيوعية ، عبر ديكتاتورية البروليتاريا • ولن يكون الأمر على نحو آخر ، لأنه لا وجود لشىء آخر ، أو وسيلة أخرى لكسر مقاومة المستغلين •

غير أن ديكتاتورية البروليتاريا ، يعنى تنظيم المسحوقين في شكل فئة حاكمة تهدف الى سحق المستبدين ، لن تكفى وحدها لتوسيع نطاق الديموقراطية ، فالى جانب التوسيع الهائل في الديموقراطية ، التي ستصبح لأول مرة ، ديموقراطية حقة ، أى تضم الفقراء والشعب ، ولن تكون ديموقراطية أهل الثراء ، فان ديكتاتورية البروليتاريا ستأتي بمجموعة من القيود على الحرية ، تطبقها على المستبدين والمستغلين الرأسماليين ، فعلينا أن نسحقهم حتى نحرر الانسان والبشرية من عبودية الأجراء ، فيتحتم تحطيم مقاومتهم بالقوة ، فلا يخفى أنه حيثما يوجسه قمع ، سيوجد عنف أيضا بالضرورة ، وبذلك لن تكون هناك حرية أو ديموقراطية ،

وعبر انجلز عن هذا المعنى على نحو رائع فى رسالة الى بيبل Bebel عندما قال ، كما يتذكر القارى : « مادامت البروليتاريا مازالت فى حاجة الى الدولة ، فانها لن تحتاجها لصالح الحرية ، وانما من أجل سحق خصومها • وبمجرد أن يغدو بالاستطاعة الحديث عن الحرية ، ستتوقف أنئذ الدولة _ بهذا المعنى _ عن الوجود » •

عندما تكون الديموقراطية للأغلبية الغفيرة من الشعب ، ويتم القمع عن طريق القوة ، فان هذا سيعنى حرمان مستغلى الشعب والمستبدين من الديموقراطية ، عند التعامل معهم • ان هذا هو التعديل الذي سيطرأ على الديموقراطية ابان فترة الانتقال من الرأسمالية الى الشيوعية •

وفى المجتمع الشيوعى وحده ، عندما تكون مقاومة الرأسماليين قد تحطمت تماما ، وعندما يكون الرأسماليون قد تلاشوا ، وعندما تختفى الطبقات (يعنى يختفى وجود اختلاف بين أبناء المجتمع من حيث علاقتهم بالوسائل الاشتراكية للانتاج) حينئذ فقط « تتوقف الدولــة ٠٠ عن الوجود » • ويغدو من الميسور الحديث عن الحرية • نعم حينئذ فقط ، ســيكون بالاستطاعة وجود ديموقراطيـة كاملة ، أى ديموقراطيـة

بلا استثناءات • وسيتيسر تحقيقها • وحينئذ فقط ، ستبدأ الديموقراطية ذاتها في التلاشي تمشيا مع القاعدة البسيطة التي ترى أنه بعد تحسرر الشعب من عبوديته للرأسمالية ، ومما لا يعد ولا يحصى من الفظائي والوحشيات والعبث وسفالات الاستغلال الرأسمالي ، فأن هـذا الشعب سيعتاد شيئا فشيئا مراعاة القواعد الأولية للحياة الاجتماعية ، التي عرفت لقرون عديدة ، وتكررت لآلاف السنوات في جميع الكتب المدرسية انهم سيعتادون مراعاتها بغير حاجة الى استعمال القوة أو الاجبار ، وبغير خضوع ، أو وجود للجهاز الذي يدعى بالدولة •

ولقد كان اختيار شعار « تلاشى الدولة » اختيارا موفقا ، لأنه بين ما فى طبيعة هذا التحول من أولويات وتدرج · والعادة وحدها هى القادرة على احداث مثل هذا التأثير · ولا ريب أنها ستوفق فى هذا السبيل ، لأننا نرى حولنا ملايين الأمثلة التى تثبت كيف يعتاد أفراد الشعب دون تردد ملاحظة قواعد الحياة المشتركة بينهم ، عندما لا يوجد استغلال ، وعندما لا يوجد ما يثير الغضب ، وما يستحث على الاحتجاج والتمرد ، الذى يؤدى الى اجراءات القمع ·

وهكذا يكون ما نعرفه في المجتمع الرأسمالي هو الديموقراطية الشائهة الهزيلة والزائفة: الديموقراطية الخاصة بالأغنياء وحدهم، أي بالأقلية أن ديكاتورية البروليتاريا في فترة الانتقال الى الشيوعية، ستتمكن للمرة الأولى من تحقيق الديموقراطية للشعب، أي للأغلبية، وسيتكون هذه الديموقراطية مصحوبة بالضرورة بقمع الأقلية، أي المستغلين والشيوعية وحدها قادرة على الاتيان بديموقراطية كاملة حقا وكلما ازدادت اكتمالاً، ستزداد سرعة صيرورتها بلا ضرورة، وبذلك تتلاشي من تلقاء نفسها و

وبعبارة أخرى ، فاننا فى ظل الرأسمالية ، نحيا فى دولة بالمعنى الصحيح للكلمة ، يعنى الدولة كأداة مهمتها هى قمع طبقة لطبقة أخرى ، وقمع الأقلية للأغلبية • وبطبيعة الحال ، يتطلب النجاح فى تحقيق مثل هذه المهمة ، أى القمع المنظم لاستغلال الأقلية للأغلبية المستغلة أعظم قدر من القسوة ووحشية القمع ، واسالة بحور من الدماء ، ستتقدم من خلالها البشرية التى ترزح فى العبودية والاسترقاق •

نعم سيظل القمع خلال فترة الانتقال من الرأسمالية الى الشيوعية كضرورة لاذبة ، ولكنه سيتحول الى قمع الأغلبية المستغلة (بفتح الغين) للأقلية المستغلة (بكسر الغين) ، وستظل الدولة ، أى الجهاز الخاص ، بأدواته اللازمة للقمع من الضرورات ، ولكنها سيتكون هذه المرة دولة بأدواته اللازمة للقمع من الضرورات ، ولكنها سيتكون هذه المرة دولة

انتقالیه ، ولن تستمر كدولة بالمعنی الذی اعتدناه ، لأن قمع الأغلبیة ، التی كانت بالأمس عبیدا أجیرة ، لأقلیة المستغلین (بكسر الغین) سیكون أمرا بسیطا وطبیعیا بالمقارنة ، ولن یكون سببا فی اراقة دماء غزیرة تفوق فی غزارتها الدماء التی سالت عند قمع انتفاضة الرقیق والعبید ، وسیكون الثمن الذی تتكبده البشریة أقل ، وتتوافق هذه الآراء ونشر الدیموقراطیة بین الأغلبیة الساحقة للسكان ، مما سیؤدی الی تواری الحاجة لاستبقاء أداة خاصة بالقمع ، ولا ننسی ، أن المستغلین (بكسر الغین) كانوا یعجزون عن قمع الشعب بغیر استعانة بأدوات بالغة التعقید تساعدهم علی النهوض بهذه المهمة ، أما الشعب ، فانه قادر علی قمیم المستغلین (بكسر الغین) حتی وان استعمل أدوات شدیدة البساطة ، ولعله قادر علی تحقیق ذلك حتی بدون استعمال أیة أدوات ، بفضیل التنظیم البسیط لحشوده المسلحة (كتلك الموجودة فی اتحادات العمال ، والقوات المسلحة) ،

وأخيرا فان الشيوعية ستجعل الدولة بلا ضرورة على الاطلاق ، لأنه لن يوجد آنئذ أحد يستأهل القمع ، لا أحد بمعنى « لا طبقة » ، أى لن توجد ضرورة للكفاح المنظم ضد فئة محددة من السكان ولسنا من اليوتوبيين ، ونحن لا ننكر بتاتا احتمال ـ ولابدية ـ حدوث مغالاة أو تطرف من قبل بعض الأفراد ، كما لا ننكر الحاجة لقمع مثل هنه الحالات المتطرفة ولكن وفي المقام الأول ، سيتولى هذه المهمة الشعب المسلح نفسه ، ببساطة ، وفورا ، مثلما تفعل أية جماعـة من الشعب المتحضر ، حتى في المجتمع الحديث ، عندما ينشب صراع بين اثنين من المتحاربين ، أو لا يسمح بالاعتداء على أية امرأة ، ثانيا ـ اننا نعرف أن السبب الاجتماعي الرئيسي وراء أحداث المغالاة والتطرف ، التي تدفـع الخشود ، وما يعانون من عوز وفقر وفقر وفاذا أذيل هذا السبب الأساسي ، الحشود ، وما يعانون من عوز وفقر وفاذا أذيل هذا السبب الأساسي ، فان التطرف سيتجه الى التلاشي من تلقاء نفسه و ونحن لا نعرف مدى سرعة تحقق ذلك ، أو الخطوات التي سيمر بها و بيد أننا نعرف أنها مستتلاشي ، وبعد تلاشيها ، ستتلاشي الدولة أيضا و

[الأمير بيتر كروبوتكين (١٨٤٢ - ١٩٢١) واحد من طبقة النبلاء في عهد قيصر روسيا ، ومن علماء الجغرافيا ، ومن أصحصاب القلم • ويعد واحدا من أقدر أصحاب نظريات المذهب الفوضوى (الأناركي) وأبعدهم تأثيرا • عاش في المنفى زهاء اثنين وأربعيسن سنة ، حتى سمح له بالعودة الى روسيا ١٩١٧]

الفوضوية هي الاشتراكية كمذهب بلا حكومة و ورتد الى أصل مزدوج فهي حصيلة حركتين كبيرتين من حركات الفكر في ميدان الاقتصاد وميدان السياسة ، تميز بهما القرن التاسع عشر ، وبخاصة في نصفه الأخير و وتضامنا مع جميع الاشتراكيين ، يعتقد الفوضويون ان الملكية الخاصة للأرض ورأس المال والمعدات قد ولى عهدها ، وأنه قد كتب عليها أن تختفي ، وأن ما يحتاج اليه في سبيل الانتاج يجب أن يؤول الى الملكية المستركة للمجتمع ، ويدار بمعرفة من انتجوا الثروة ادارة مشتركة ، وتماثل الفوضويون هم وأعظم ممثلي الراديكالية السياسية ، في قولهم ان المثل الأعلى للتنظيم السياسي للمجتمع يرادف الحالة التي تتضاءل فيها مهمة الحكومة الى حدها الأدنى ، ويسترد الفرد حريته الكاملة في المبادرة والعمل لاشتباع حاجات البشر ، التي تتنوع الى ما لا نهاية ، وتتولى هذه المهام جماعات واتحدادات حرة مؤلفة تأليفا حرا ،

وفيما يختص بالاشتراكية ، فان معظم الفوضويين قد اهتدوا الى اقصى ما تبتغيه ، يعنى الاستبعاد الكامل لنظام الأجور والشيوعية وفيما يتعلق بالتنظيم السياسى ، فانهم بما أضافوه من انماء للدور المذكور آنفا عن البرنامج الراديكالى ، فانهم قد اهتدوا الى نتيجة ترى أن الهدف النهائي للمجتمع هو تصغير دور الحكومة ، وتضاؤله الى الصفر ، أى الى أن يصبح المجتمع بلا حكومة ، وهكذا أستمدت اسمها « الأناركية » الى أن بمعى انعدام _ اركية (الحاكم) وفضلا عن ذلك ، فيرى الفوضويون أنه لما كان هذا هو المثل الأعلى للتنظيم الاجتماعي والسياسي ، فيتوجب أن لا يلقى عبء بلوغ هذه الغاية على كاهل القرون الآتية ، اذ يكفى انجاز أن لا يلقى عبء بلوغ هذه الغاية على كاهل القرون الآتية ، اذ يكفى انجاز هذه التغيرات وحدها في تنظيمنا الاجتماعي ، التى تساير المثل الأعلى هذه التغيرات وحدها في تنظيمنا الاجتماعي ، التى تساير المثل الأعلى

⁽大) نقلا عن الشيوعية الفوضوية (الأناركية) : أسسها ومبادئها ، تأليف Peter Kropotkin

المزدوج السابق الاشارة اليه ، والتي ستساعد على الاقتراب من هذا المثل الأعلى ، وأن يكتب لها الحياة ، حتى تعود بالخير على الصالح العام .

ومن ناحية المنهج الذي سينهجه المفكر الفوضـــوى ، فانه بعيد الفوضوى الى أية تصورات ميتافزيقية مثل « الحقوق الطبيعية » « وواجبات الدوله » وغير ذلك ، لاقامة ما يراه أفضل الأحوال التي تساعد على تحقيق . أعظم قدر من السعادة للبشر • وعلى عكس ذلك ، فانه يتبع الطريق الذي رسمته الفلسفة الحديثة للتطور • فهو يدرس المجتمع البشرى ، كما هو الآن ، وكما كان في الماضي ، دون أن ينسب للبشر ، أو لكل فرد بمفرده ، صفات سامية ، لا يملكها ، ويكتفي بالنظر الى المجتمع ، كتجمع لكائنــات . عضوية تحاول أن تعش على أفضل الوسائل للجمع بين احتياجات الفرد ، واحتياجات الجماعات المؤلفة من أفراد عندما يتعاونون لصالح النوع الانسانى • ويدرس الفوضوى المجتمع ، ويحاول أن يكتشف ميوله في الماضي والحاضر ، وحاجاته المتنامية فكريا واقتصاديا ، وعندما يحدد مثله الأعلى ، فانه يراعى الاتجاه الذي يتجه اليه التطور ، ويميز بين الاحتياجات والميول الحقة للحشود الانسانية والعوارض (كالحاجة الى المعرفة ، والهجرة ، والحروب ، والغزوات) التي حالت دون اشباع هذه الميول. • ويستخلص من ذلكِ أن الميلين الأسساسيين (وأن كانا دائما لا شعورين) خلال تاريخنا كانا: أولا - الميل الى أحداث تكامل في العمل المشترك ، لانتاج جميع الخيرات ، بحيث يؤدى ذلك الى استحالة التفرقة بين نصيب فرد ونصيب فرد آخر في الانتاج العام • ثانيا _ الميل الى تحقيق أكمل حرية للفرد لمتابعة جميع أهدافه على نحو يعود بالخير عليه بالذات ، وعلى المجتمع في جملته • وهكذا يكون المثل الأعلى للفوضوي هو الحصيلة التي يرى الخطوة التالية للتطور متجهة اليها • ولم تعد هذه المسألة مجرد مسألة ايمان بأمنيات ، ولكنها تحولت الى مسألة تخضع للنقاش العلمي .

ومن الحق ، أنه من بين الملامح الرئيسية لهذا القرن ما حدث من نمو للاشتراكية ، والانتشار السريع لنظرياتها بين الطبقات العاملة ، وهل كان يتوقع أن يكون الأمر خلاف ذلك ؟ فلقد شهدنا ازديادا مباغتا لم يسبق له مثبل في قدرتنا الانتاجية ، تمخض عن تراكم التروات ، على نحو تجاوز أمانينا وتوقعاتنا ، غير أن نظامنا المتبع في تحديد الأجور قد جعل هذه الزيادة في الثروة التي نجمت عن الجهود التي اشترك فيها رجال العلم والمديرون والعمال أيضا ، لا تؤدى الى غير تكديس لم يسبق له مثيل للثروة بين يدى أصحاب رأس المال ، بينما جاء نصيب الجحافل الهائلة

للعمال مجرد زيادة في الشقاء ، والافتقار الى الأمان في الحياة ، وحسوى العمال غير المهرة الذين لا يكفون عن البحث عن عمل الى حالة حرمان لم يسمع عنها من قبل ، بل وتعرض لنفس المصير الحرفيون الذين يتقاضون أعلى أجور ومهرة العمال الذين يحيون في تهديد دائم للتردى ـ بدورهم ـ الى نفس الحال الذي حل بالمعدمين غير المهرة ، من أثر بعض التقلبات الى نفس الحال الذي حل بالمعدمين غير المهرة ، من أثر بعض التقلبات التي لا تنقطع ، والتي يتعذر تفاديها ، ونزوات رأس المال .

وهكذا تكون الفجوة بين المليونير الحديث الذى يبدد انتاج العمل البشرى فى مظاهر الترف ، بتفاهتها ، واختلابها للألباب ، وبين الفقير المعدم ، الذى انحدر الى مستوى فظيع من البؤس الذى يهدد وجوده ، قد الزدادت اتساعا بحيث أحدثت تصدعا فى وحدة المجتمع ذاتها أى فى هارمونية حياته ، وهددت بالخطر تقدم ارتقائه الى ما هو أسمى •

وفى الوقت نفسه ، فان العمال قد ضعف استعدادهم للصبر على تحمل انقسام المجتمع الى طبقتين بعد أن ازدادوا وعيا بقوة الانتاج، وما يحققه من ثراء في الصناعة الحديثة ، وبالدور الذي يضطلع به العمال في الانتاج وبقدراتهم على التنظيم • وبمقدار زيادة المشاركة الحية لجميع طبقات المجتمع في المسائل العامة ، وانتشار المعرفة ، بين كتل البشر ، تشتد قوة تطلعاتهم ، وتزداد ارتفاعا صيحاتهم بالمطالبة باعادة تنظيم المجتمع • ولم يعد من المعقول الاستمراز في تجاهلهم • ويطالب العامل بنصيبه في المغانم التي ينتجها ، ويطالب بنصيبه في ادارة الانتاج ، ولا يكتفى بالمطالبة بشيء من التحسن في مستوى حياته ، ولكنه يطالب بحقوقه الكاملة بالاستمتاع بالعلم والفن ، في أسمى مستوياتهما • ان هذه المطالب ، التي لم يجهر بها فيما مضي سوى المصلحون الاجتماعيون ، قد بدأت تتردد على كل لسان من ألسنة الأقلية ، التي تتزايد يوما بعد يوم ، من أولئك الذين يعملون في المصانع ، أو يفلحون الأرض • وتتجاوب هذه المطالب واحساسنا بالعدالة ، بحيث أصبحت تلقى تعضيدا عنه أقلية تتزايد يوما بعد يوم بين الطبقات المميزة نفسها • وهكذا غـــدت الاشتراكية الفكرة الممثلة للقرن التاسع عشر • ولم يعد في مقدور القهر أو الاصلاحات الزائفة ايقاف استمرار تقدمها ٠

بطبيعة الحال ، لقد ازداد الأمل زيادة كبيرة في امكان تحسن الأحوال ، بعد زيادة الحقوق الساسية للطبقة العاملة • بيد أن هذه التنازلات التي لم تك مصحوبة بأية تغيرات مناظرة في العلاقات الاقتصادية، قد أثبتت أنها أوهام ، لأنها لم توفق في النهوض بأحوال السواد الأعظم من العمال ، من الناحية المالية • ومن ثم جاء شعار الاشتراكية « الحرية الاقتصادية كأساس وطيد أوحد للحرية السياسية » ، ومادام النظام

الحالى للأجور ، بجميع نتائجه السيئة ، سيظل بلا تغيير ، فان الشعار الاشتراكي ، سيظل موضع تطلع العمال والهامهم • ان الاشتراكية ستستمر في التصاعد الى أن تحقق برنامجها •

والىجانب الحركة العظيمة للفكر في الجوانب الاقتصادية ، ظهرت حركة مماثلة تخص الحقوق السياسية والتنظيمات السياسية ومهام الحكومة • ولقد وجه الى الحكومة نفس النقد الذي وجه الى رأس المال • فبينما رأى معظم الراديكاليين أن حق التصويت العام والنظام الجمهوري هما آخر صيحة استطاعت الحكومة السياسية الجهر بها ، تمكنت أقلية من الاقدام على خطوة أبعد • فلقد انتقدت وظائف الحكومة ، والدولة ذاتها نقدا ألذع وأعمق ، بعد أن طبق نظام الحكومة التمثيلية على نطاق. واسع ، وتكشفت عيوبه في صورة أوضح · واتضح أن هذه النقائص ليست مجرد أشياء عابرة ، ولكنها كامنة في النظام نفسه · وثبت أن البرلمان والجهاز التنفيذي عاجزين عن التنبه الى جميع أوصاب المجتمع التي لا حصر لها • وليس في مقدورهما التوفيق بين المصالح المتنوعة ، والمتضاربة غالبا ، لكل طرف على حده ، في الدولة • وأثبت نظام الانتخب عجزه عن الاهتداء الى اناس يصلحون لتمثيل الأمة ، ويديرون الشيئون التي يرغمون على وضع تشريعات لها ، بأسلوب يختاف عن الأسلوب المتحزب وازدادت هذه المثالب بروزا الى حد تعرض مبادىء النظام التمثيلي ذاتها للنقد والارتياب في عدالتها ٠

والى جانب ذلك ، فقد ازدادت أخطار الحكومات المركزية وضوحا ، عندما تصدى الاشتراكيون وطالبوا بالمزيد من سلطات الحكومة ، بعد أن عهد لها بادارة الميدان الفسيح الهائل ، للعلاقات الاقتصادية بين الأفراد ، وما ترتب عليه من أعباء جسام ، ودار سؤال قوامه : ألا يؤدى تكليف الحكومة بادارة الصناعة والتجارة الى تحولها الى خطر داهم يهدد الحرية والسلام ، وهل سيكون في مقدورها أن تنهض بأعباء هذه الادارة ؟

لم يدرك اشتراكيو الجزء الأول من القرن ادراكا كاملا الصعوبات الجمة الكامنة وراء المسكلة • فبعد اقتناعهم بضرورة الاصلحات الاقتصادية ، لم يوجه معظمهم أى انتباه الى الحاجة لتحقيق حرية الفرد • وظهر من بيننا مصلحون اجتماعيون على استعداد لاخضاع المجتمع للحكم الثيوقراطى أو الديكتاتورى ، حتى يتسنى تحقيق الاصلاحات بمعناها الاشتراكى ، ومن هنا لاحظنا فى انجلترا ، وفى القارة الأوربية أيضا ، انقساما بين أصحاب الرأى فى التقدم ، أى الى راديكاليين سياسيين ، واشتراكيين • الفريق الأول ـ ينظر بعين الشك الى الفريق الآخر ، ويراه مصدر خطر على الحريات السياسية ، التى اكتسبتها الأمم المتحضرة ،

بعد سلسلة طويلة من الصراعات · وحتى الآن ، وبعد أن انضوى الاشتراكيون فى جميع أنحاء أوربا تحت لواء الأحزاب السياسية ، وزعموا ايمانهم بالديموقراطية ، قانه قد استمر وجود خوف من الحكومة الشعبية Volkstaat _____ له ما يبرره __ انتاب معظم الناس من غير المتحزبين باعتبار الحكومة الشعبية خطرا داهما يهدد الحرية ، كأى صورة من صور الأوتوقراطية ، لو عهد الى حكومتها بمهام ادارة جميع التنظيمات الاجتماعية ، بما فى ذلك مسائل الانتاج والتحكم فى الأرزاق ·

ومع هذا فقد مهد التطور الحديث العهد الطريق ، وبين ضرورة ، وامكانية ظهور شكل أسمى من التنظيم الاجتماعي ، يكفل الحرية الاقتصادية ، بغير أن يدنى الفرد ، ويحوله الى عبد للدولة • ودرست أصول الحكومة بعناية ، وطرحت جانبا جميع النظرات المتافزيقية عن استمدادها من أصل الهي ، أو تعاقد اجتماعي • فلقد اتضم أن الدولة قه ظهرت الى عالم الوجود منذ عهد حديث نسبياً • وتناسب نمو سلطانها عبر العصور تناسبا طرديا هو ونمو قسمة المجتمع الى طبقات مميزة ، وطبقات غير مميزة • وفهم أصل الحكومة التمثيلية أيضا ، وأدركت قيمتها الحقة ، أى عرف أنها أداة قامت بدور في الكفاح ضد الاوتوقراطية ، ولكنها ليست مثلا أعلى للتنظيم السياسي الحر ، أما فيما يتعلق بمذهب الفلسفة ، الذي رأى في الدولة مصدر تزعم التقدم ، فانه قد تعرض للمزيد من الاهتزاز ، بعد أن تبين أن التقدم تزداد فاعليته اذا لم يتعرض للتوقف من أثر تدخل الدولة • وهكذا بدا جليا أن أي تقدم أبعد في "الحياة الاجتماعية لا يرجع الى الاتجاه الى زيادة تركيز السلطان والمهام التنظيمية في أيدى الجهاز الحاكم ، ولكنه يتحقق بفضل الاتجاه نحــو اللامركزية من الناحية الاقليمية ، والناحية الوظيفية على السواء ، أي تقسيم الوظائف العامة تبعا للاحتياجات العملية وطابع هذه الوظائف ٠ وبعبارة أخرى ، فإن النظام لن يتحقق الا اذا تنازلت الحكومة عن هذه المهام لمبادرة الجماعات المنتخبة انتخابا حرا ، بدلا من تركها للحكومة كما يحدث الآن ·

ويعترف الفوضويون بعدالة الاتجاهين السابق ذكرهما نحو الحرية الاقتصادية والحرية السياسية ، ويرون أنهما مظهران مختلفان لنفس الحاجة الى المساواة ، التى تمثل جوهر جميع الصراعات التى جاء ذكرها في التاريخ ، ومن ثم فانهم يشتركون هم وجميع الاشتراكيين فيما يقولونه للمصلحين السياسيين : « لن يتحقق أى اصلاح جوهرى مادام المجتمع منقسما الى معسكرين متعاديين ، ومادام العامل ـ اذا تحدثنا بلغة الاقتصاد ـ مازال عبدا لصاحب العمل ، غير أننا نقول لأنصار اشتراكية

الدولة أيضا: «ليس في مقدوركم تعديل الأوضاع القائمة للملكية ، ما لم يحدث تعديل جذرى للتنظيم السياسى ، فى الوقت نفسه ، فعليكم الحد من سلطات الحكومة ، ونبذ الحكم البرلمانى ، فلكبل مرحلة اقتصادية فى الحياة مرحلة سياسية جديدة مناظرة ، فما يناظر الملكية المطلقة هو نظام الرق والعبودية ، ويناظر الحكومة التمثيلية الحسكم الرأسمالى ، ويلاحظ أن النظامين مستندان على الحكم الطبقى ، أما فى المجتمع الذى يختفى فيه الفارق بين الرأسمالي والعامل ، فانه لن يتطلب مثل هذه الحكومة ، التى قد تعتبر مغالطة تاريخية ، أو مصدر تهديد ، وقد يحتاج العمال الأحرار الى تنظيم حر ، لن يكون له أساس آخر غير الاتفاق الحر والتعاون الحر ، دون تضحية باستقلال الفرد فى مواجهة التدخل الكاسح للدولة فى جميع الشئون ، ان النظام الذى تختفى منه الرأسمالية يساوى نظاما بلا حكومة ،

وهكذا يتضح أن مذهب الفوضوية ، الذى تحرر فيه الانسان من السلطات الاستبدادية للرأسمالية والحكومة سيغدو توليفة من تيارين قويين للفكر ، يتميز به عصرنا •

وأثبتت الفوضوية باهتدائها الى هاتين النتيجتين أنها تتمشى والنتائج التي اهتدت اليها فلسفة التطور ، فبعد أن ألقت هذه الفلسفة الضوء على مدى طواعية التنظيمات العضوية ، وما يترتب على ذلك من انماء للملكات عند سائر الكائنات ، مما يساعد على زيادة اكتمال التجمعات مع ما يحيط بها ، واكتمال تكيف كل مكون من مكونات هذا التجمع ، واحتياجات التعاون الحر بين هذه المكونات • ولقد عرفتنا هذه الفلسفة بالأوضاع التي تجرى في جميع مناحي الطبيعة العضوية ١٠ اذ يتناسب نمو القدرة على الحياة تناسبا طرديا وامكان تكامل الكائنات العضوية في تجمعات مركبة تزداد اكتمالا ، وبذلك استطاعت أن تفرض الرأى الذي سبق أن عبر عنه الأخلاقيون الاجتماعيون عن تقبل الطبيعة البشريــة بلوغ الكمال perfectability ، ولقد بينت لنا هذه الفلسفة أنه على المدى الطويل وعلى ضوء ما حدث من صراع على البقاء ، فانه قد ثبت أنَّ « الاصلح أو الأنسب » هم أولئك الذين جمعوا بين المعرفة الفكريـة والمعرفة اللازمة لانتاج الثروة ، وليسوا أولئك الذين يتمتعــون بالثراء الآن ، لأنهم هم أو أسلافهم قد جمعوا هذه الثورة اعتمادا على القوة التي تمتعوا بها لبعض الوقت ٠

وعندما بينت فلسفة التطور وجوب اذراك « الصراع على البقاء » لا بمعناه الحرفى ، أى كصراع بين الأفراد على وسائل العيش ، وانما بمعنى أوسع ، أى كتكيف جميع أفراد النوع مع أفضل الأحــوال التى

تساعد على استمرار بقاء الأنواع ، وكذلك من أجل تحقيق أكبر قدر مستطاع من الحياة والسعادة لكل فرد ، يعنى للجميع ، فانها قد ساعدتنا على استخلاص قوانين العلم الأخلاقي من احتياجات البشر ، من المجتمع ، وعاداتهم الاجتماعية وبينت لنا الدور الذي لا نهاية له الذي يلعب النمو الطبيعي لمشاعر الغيرية التي تنمو عندما تسمح أحسوالي الحياة بنموها ، وبذلك أمكنها أن تفرض رأى المصلحين الاجتماعيين ، الذي ينادي بوجوب تعديل أحوال الحياة للنهوض بالانسان ، بدلا من محاولة اصلاح الطبيعة البشرية اعتمادا على التعاليم الأخلاقية ، دون مراعاة لأن الحياة تسير في اتجاه معاكس وأخيرا فان فلسفة التطور ، بعد أن درست الحياة البشرية من منظور بيولوجي ، فانها قد انتهت الى النتيجة التي احتدى اليها الفوضويون بعد دراسة التاريخ والاتجاهات الحاضرة ، التي احتدى اليها الفوضويون بعد دراسة التاريخ والاتجاهات الحاضرة ، التي الاشتراكية ، والعمل المتكامل ، بالإضافة الى أكمل قدر مستطاع من حرية الفرد

فاذا راعينا جميع هذه النواحى ، وأضفنا الى ذلك الجوانب العملية المترتبة على هذه المسألة ، والخاصة بكيف يمكن تحويل الملكية الخاصة الى ملكية عامة ، فاننا سنرى أن معظم الفوضويين يعتقدون أن الخطوة التالية التى يجب أن يقوم المجتمع بخطوها ، بمجرد النجاح فى تعديل النظام الحالى للملكية ستكون طبقا للمفهوم الشيوعى ، فنحن شيوعيون ، وان كانت شيوعيتنا ليست شيوعية المذهب التسلطى ، انها شيوعية وفوضوية ، أى شيوعية بلا حكومة ، أو شيوعية حرة ، انها توليفة من الهدفين الأساسيين اللذين وضعتهما البشرية نصب عينيها منذ فجسر تاريخها : الحرية الاقتصادية والحرية السياسية ،

لقد سبق أن ذكرت أن « الاناركية (*) » تعنى عدم وجود حكومة و ونحن نعرف أن كلمة « فوضى » تستعمل فى اللغة الجارية كمرادف للكلمة الانجليزية disorder بمعنى الاضطراب والخلل والفوضى ، الا أن هذا المعنى للفوضى مشتق ويدل على افتراضين على أقل تقدير : فهو يدل أولا – على أنه اذا لم توجد الحكومة ستوجد الفوضى • ثانيا – على أن النظام الذى يتحقق بفضل حكومة قوية وشرطة قوية هو دائما نظام خير ونافع • الا أن هاتين الدلاتين لم تثبت صحتهما اطلاقا • فثمة وفرة

ana Tchism يرى بعض العلماء ابقاء كلمة أناركية كمرادف للكلمة الأجنبية ومن التحليل الا أن كلمة المذهب الفوضوى قد استقرت الآن كترجمة لهذه الكلمة الأجنبية ومن التحليل الذى قدمه كربوتكين ، سسنرى أنه لا يمانع اطلاقا فى اعتبار الفوضوية ترجمة للاناركبة ٠٠٠ المترجم ٠

من النظام ، كما نستطيع القول ، ومن الهارمونية في العديد من فروع النشاط الانساني ، التي لم تتدخل فيها الحكومة لحسن الطالع ، أما من ناحيه الآنار الخيرة للنظام ، فإن نوع النظام الذي كان سائدا في نابلي ابان حكم أسرة البوربون لم يك أفضل من بعض حالات الاخلال والفوضي ، التي بدأها جاريبالدي ، بينما لا يستبتد أن يقهول البروتستانت في هذه البلاد أن القدر الكبير من الاخلال الذي آحدثه لوتر كان يفضل على أن أي حال النظام الذي ساد في عهد البابا ، وبينما يتفق الجميع على أن الهارمونية أمر مرغوب دائما ، الا أنه ليس هناك اجماع على تحديد منهوم كلمة « نظام » ، ويزداد هذا الاجماع تضاؤلا اذا فهمت كلمة « نظام » على أنها النظام الذي يفترض أنه يسود مجتمعاتنا الحديثة ، ومن ثم ، فليس لدينا اعتراض أيا كان على استعمال كلمة « فوضى » كمقابل لما وصف في كثير من الأحيان بأنه نظام ،

وبعد أن اتخذنا كلمة فوضى كشعار لنا بمعنى اللاحكومة ، فاننا ننوى التعبير عن الاتجاه الذي أفصح عن نفسه في المجتمع الانساني ٠ واذا تأملنا التاريخ سنرى أن العصور التي شقت فيها جماعات صغيرة من البشرية عصا الطاعة ضد سلطان حكامها ، واستعادت حريتها ، كانت عصورا تحقق فيها أكبر قدر من التقدم الاقتصادى والتقدم الفكرى ، سواء تمثل ذلك في انشاء المدن الحرة ونهوضها ، وما صحب ذلك من أعسال حرة نهضت بها جماعات مازالت أثارها التي لا تضاهي تشهد بما حدث من اعادة لاحياء العقل ، أو رفاهية ٠ أو تمثل في صورة حركة كبيرة تولدت عنها حركة الاصلاح الديني • اذ كانت العصور التي استعاد فيها الفرد جانباً من حريته هي العصور التي شهدت أعظم تقدم . ولو لاحظت بعناية التقدم الراهن عند الأمم المتحضرة ، فانك لن تعجز عن اكتشاف ما فيها من حركة ملحوظة دائمة التزايد نحو الحد من مجال فاعلية الحكومة ، مما يساعد على ترك نطاق أوسع لحرية المبادرة عند الفرد ٠ وبعد أن خبرت البشرية جميع أنواع الحكومة ، وحاولت أن تحل مشكلة ليس لها حل تدعو الى الحصول على حكومة قادرة « على ارغام الفرد على الطاعة دون أن تتغلب على مشكلة اضطرارها لاطاعة جموع الأفراد ، ، انها بعد أن عرفت ذلك ، فانها تحاول الآن أن تتحرر من أي ارتباط ، وأن تستجيب لحاجتها للتنظيم بالالتجاء الى الفهم الحر القائم بين الأفراد ، الذين يسعون لتحقيق نفس الأهداف •

لقد أصبح الحكم الذاتي حاجة شديدة الالحاح ، حتى في نظر أصغر الوحدات الاقليمية أو الجمعيات • وينظر الى الاتفاق الحر بين مختلف الاطراف على أنه قادر على الحلول محل القانون ، كما ينظر الى التعاون الحر

على أنه بديل أفضل من وصاية الحكومة · وخلال القرنين الماضيين ، تعرضت الافعال التى يظن أنها من مسئوليات الحكومة ، للنقاش ، وحدث اختلاف في الرأى بشأنها ، واتضح أن سير المجتمع يتحسن اذا تضائل دور الحكومة في توجيهه · وبقدر دراستنا للتقدم الذي تحقق في هذا السبيل ، وادراكنا عدم كفاية دور الحكومة في تحقيق ما يتوقع منها ، سيزداد ميلنا الى استخلاص القول بأن الانسانية اذا أرادت النهوض بالمهام الملقاة حاليا على كاهل الحكومة ، فانها سترى أن الحل الأنسب هو تقليص دور هذه الحكومة بحيث يصل الى الصفر · ولقد سبق أن تكهنا بما سيؤول اليه المجتمع ، الذي لا تقيد فيه حرية الفرد بأى قانون ، أو التباطات أو أي شيء آخر ، وتترك هذه المسائل لعاداته الاجتماعية ، والضرورات التي يشعر بها الجميع ، والتي ستسوقهم الى خلق تعاون وتعاضد وتعاطف بين كل جار وجيرانه الآخرين ٠٠٠

وليس من العسير استنتاج الاعتراضات التي ستوجه الى ما ذكرنا آنفا • وسيقال ـ بطبيعة الحال ـ : « ولكن ما الذي سيجرى لأولئك الذين لا يرعون ما اتفقوا عليه ؟ وكيف يعامل من لا يبدون أى استعداد للعمل ؟ وكيف يعامل الذين يفضلون كسر العادات غير المدونة ؟ • ان الفوضوية ربما كانت الأفضل في حالة البشريه في أسمى أحوالها ، وليس لأبناء عصرنا » ؟

وأول شيء يجب أن نذكره هو وجود نوعين من الاتفاق: الاتفاق « الحر » الذي يتحقق بناء على قبول الطرفين ، والاختيار الحر بين طريقين مختلفين يتساويان من حيث قدرة كلا الطرفين على استعمالهما • وهناك الاتفاق « المفروض » ، الذي يفرضه طرف على الطرف الآخر ، ويقبله هذا الطرف الأخير بحكم الضرورة فحسب · والحق ان هذا النوع من الاتفاق لا يصبح أن يسمى اتفاقا على الاطلاق ٠ انه مجرد خضوع للضرورة ٠ ومن أسف أن الجانب الأكبر لما يوصف الآن بأنه اتفاق ينضوى تحت هذا النوع الأخير · فعندما يبيع العامل عمله لصاحب العمل ، ويعرف تماما أن جزءًا من انتاجه سيذهب بدون وجه حق الى صاحب العمل ، وعندما يبيع انتاجه دون أوهى ضمان بأنه سيظل محتفظا بعمله لأكثر من ستة أشهر متعاقبة ، فانه من الأمور المثيرة للسخرية أن تسمى هذه الحالة بالتعاون الحر ٠ وقد يصفها الاقتصاديون المحدثون بأنها حرية ، ولكن أبا الاقتصاد السياسي آدم سميث لم يرتكب مثل هذا الذنب ، لأنه لم يقع في مثل هذا الخطأ • فما دام ثلاثة أرباع البشر يرغمون على الاشتراك في اتفاقات ينطبق عليها هذا الوصف ، فإن القوة ستكون ضرورية بالطبع لفرض هذه الاتفاقات المزعومة _ من جهة _ وللحفاظ على مثل هذه الأوضاع _ من جهة أخرى • فثمة ضرورة ستقضى باستعمال « القوة » ، وقدر كبير من القوة للحيلولة دون امتلاك العمال ، لما يعتبرونه قد انتزع منهم من قبل الأقلية بدون وجه حق • وسوف تكون القوة ضرورية أيضا لارغام « أية أمم لامتحضرة » جديدة للخضوع لهذه الأوضاع ذاتها •

غير أننا لا نرى أى مبرر لاستعمال القوة ، لفرض اتفاقات تمت بمنتهى الحرية • فنحن لم نسمع قط عن عقوبة فرضت على أحد أفراد طاقم قارب النجاة ، لأنه فضل في لحظة معينة أن يفض ارتباطه بهذا الطاقم • اذ لن يزيد ما بوسع زملائه أن يفعلوه له له لو أنه أذنب وارتكب اهمالا شنيعا عن احتمال رفضهم التعامل معه بعد ذلك • كما أننا لم نسمع عن غرامة وقعت على أحد المستركين في وضع قاموس ، لأنه تأخر في عمله ، أو عن « جندرمة » كان يسوق المتطوعين للاشتراك مع جاريبالدى الايطال في المعركة • فليست هناك حاجة لفرض الاتفاقات الحرة •

أما فيما يتعلق بالاعتراض الذي طالما تردد عن أن أحدا لن يعمل الا اذا أرغم على فعل ذلك بدافع الضرورة المحضة ، فقد سمعناه كثيرا قبل عتق العبيد في أمريكا ، وكذلك قبل عتق الرقيق في روسيا ٠ وسنحت لنا الفرصة لتقدير هذا الاجراء ، والثناء عليه وعلى قيمته العادلة ٠ ومن ثم فاننا لن نحاول أن نقنع أولئك الذين لا يقتنعون الا بعد أن يرون بأعينهم الوقائع بعد تحققها ٠ أما أولو الألباب فاننا نقول لهم ان عليهم أن يدركوا أنه لو صبح عن بعض البشر أو عن البشرية في أدنى مستوياتها ، أو لو صح ذلك عن بعض المجتمعات الصغيرة ، أو عن كل فرد على حدة ، عندما ينساق الى ذلك من جراء الشعور باليأس لاخفاقه في النجاح في كفاحه ضد أية أوضاع غير مستحبة ، الا أن هذا لن يصح عن معظم الأمم المتحضرة • فنحن ننظر الى العمل كعادة ، والى الكسل كنبت مصطنع • وبطبيعة الحال ، فانك عندما تشتغل عاملا يدويا ، فان هذا يعنى أنك سترغم على الاشتغال طيلة حياتك عشر ساعات يوميا ، وربما أكثر من ذلك غالبا ، لانتاج جزء من شيء ما كرأس دبوس على سبيل المثال • وعندما يعنى ذلك تقاضيك أجرا تنفقه على اعالة أسرتك على شريطة قيامك ابتحدید جمیع احتیاجاتها تحدیدا صارما . وعندما یعنی ذلك أن تكون دوما مهددا بالطرد في الغد من عملك _ ونحن نعرف مدى شيوع الأزمات الصناعية ، وما يترتب عليها من شقاء _ وعندما يعنى ذلك في عدد كبير جدا من الحالات الموت « ناقصا العمر » في مستوصف للفقراء ، ان لم يك ذلك في معسكر العمل • وعندما يعني اشتغالك عاملا يدويا أن تضطر طيلة حياتك الى ارتداء زى يكشف عن ضآلتك في أعين نفس الناس الذين

يتعيشون عالة على هذه « الأيدى » ، وعندما تعنى دائما نبذ جميع تلك المتع السامية التى قدمها العلم والفن للانسان • ازاء كل ذلك ،، فلا عجب أن يكون لجميع البشر بما فى ذلك العمال اليدويون ، حلم واحد هو الارتفاع الى المكانة التى يتعيشون فيها من عمل الآخرين •

ان الاسراف في العمل منفر للطبيعة البشرية ٠ أما العمل ذاته فليس كذلك ٠ انه الاسراف في العمل الذي يتيح الترف لقلة من الناس ، وليس العمل لتحقيق الرفاهية للجميع ٠ فالعمل ضرورة فسيولوجية ٠ انه ضرورة للتنفيس عن الطاقة الجسمانية المختزنة ٠ انه ضرورة توفر الصحة والحياة ذاتها ٠ فاذا كان الكثير من فروع الحياة النافعة يؤدى الآن عن غير طيب خاطر ، فان هذا يرجع الى أن هذه الأعمال هي حصيلة اسراف في العمل ، أو كونها وليدة نظام يرتكز على أساس غير سليم ٠ غير أننا نعرف وكان الرجل الطيب فرنكلين يعرف أيضا _ أن أربع ساعات من العمل النافع يوميا قد تكون أكثر من كافية لتزويد الجميع بالراحة في بيت من البيوت التي يحيا فيها أبناء الطبقة المتوسطة حياة مستورة ، لو أننا ارتضينا العمل للانتاج ، ولو أننا لم نبدد قوانا الانتاجية ، كما نبددها في الوقت الحالى ٠

أما بالنسبة للسؤال الصبياني ، الذي ما زال يتردد منذ خمسين سنة : « ومنذا الذي سيقوم بالأعمال الكريهة ؟ » • وبكل اخلاص ، فاني أشعر بالأسى والأسف ، لأن لا أحد من جهابذتنا قد أرغم على أداء مثل هذا النوع من الأعمال ، ولو ليوم واحد من حياته ، ولو صح أنه مازالت هناك أعمال يمكن أن توصف بأنها كريهة ، فانما يرجع ذلك الى أن علماءنا لم يكترثوا بالبحث عن وسائل لتخفيف طابعها الكريه ، لأنهم عرفوا دائما أن هذك عددا وفيرا من الجائمين الذين سيضطرون لأداء هذه الأعمال الكريهة لقاء دراهم معدودة كل يوم •

وفيما يتعلق بالاعتراض الثالث والاساس ، والذى يزعم أن الحكومة ضرورية لعقاب أولئك الذين يعتدون على قانون المجتمع ، فان هناك أشياء كثيرة يمكن أن تقال فى هذا الصدد ، بحيث يتعذر لمس هذه الناحية بطريقة عابرة ، فكلما ازدادت دراستنا لهذه المسألة ، ازددنا اقترابا من استنتاج مسئولية المجتمع بالذات عن الأفعال التى تضر المجتمع ، والتى تقترف بين جنباته ، وأنه لا وجود لأية عقوبة أو سجون أو جلادين قادرين على انقاص عدد مثل هذه الأفعال ، فالسبيل الوحيد هو اعسادة تنظيم المجتمع ذاته ،

ان ثلاثة أرباع الحالات التي تعرض على محاكمنا كل سنة ، انما

ترجع بطريقة مباشرة أو غير مباشرة الى سوء التنظيم الحالى للمجتمع فى ناحيه انتاج الشروة وناحية توزيعها و لا يرجع ذلك الى انحراف الطبيعة البشرية وفيما يخص الأفعال القليلة نسبيا التى تضر المجتمع وترجع الى مشاعر مضادة للمجتمع ، وتنسب الى أسباب فردية ، فان انقاص عددها لن يتحقق عن طريق السجون ، أو حتى باللجوء الى المشانق ، لأننا عندما نلجأ الى السجون ، فاننا نضاعف هذه الجرائم ، ونزيد الأمر سوءا ونا ما يقوم به مخبرونا السريين بما يسمى « ضريبة الدم » ، وأحكام الاعدام التى نصدرها ، وسجوننا ، كل هذه الوسائل ساعدت على نشر تيار فظيع من أحط المساعر والعادات ، لدرجة تثير فزع من يقدر على ادراك الأثار البعيدة لهذه الانظمة ولما يفعله المجتمع باسم الحفاظ على الأخلاق و فعلينا أن نبحث عن دواء آخر ولقد أشير الى هذا الدواء منذ أمد بعيد و

بطبيعة الحال ، عندما تضطر احدى الأمهات ، وهى فى طريقها للبحث عن غذاء ومأوى لأطفالها الى المرور أمام « فترينات » حافلة بأبهى ما تشتهيه النفس ، وعندما تعرض أدوات الترف بمنتهى الصفاقة عروضا خلابة تبهر المحرومين واللامحرومين ، وعندما يتمتع كلب أحد الأثرياء ، وحصانه ، بعناية تفوق العناية التى يحظى بها ملايين الأطفال ، الذين تتقاضى أمهاتهن الكفاف مقابل عملهن فى ظلمات بدرون (أقبية) المصنع وعندما يتكلف رداء متواضع للسهرة تلبسه احدى السيدات فى أمسية واحدة وتدفع ثمنا له ما يعادل الأجر الذي يتقاضاه عامل مقابل عمله المتواصل لمدة ثمانية شهور أو سنة كاملة ، وعندما يكون الاثراء على حساب الآخرين هو الهدف السافر للطبقات العليا ، ويتعذر الاهتداء الى حد واضح يفرق بين السبل الشريفة المشروعة ، وغير الشريفة لكسب حد واضح يفرق بين السبل الشريفة المشروعة ، وغير الشريفة لكسب خود للشرطة وقضاة وجلادين ضرورة لا مفر منها ،

بيد أنه اذا تلقى جميع أطفالنا _ وجميع الأطفال هم أطفالنا _ تدربا وتعليما سويا ، وتوافرت لدينا الوسائل لتحقيق ذلك ، واذا عاشت كل أسرة في بيت لائق _ وبالمقدور تحقيق ذلك _ واذا أحسنا استعمال المعدل المرتفع لانتاجنا ، واذا تعلم كل صبى وفتاة حرفة الى جـانب ما يتنقون من علم ، ولا ينظر الى الحرف اليدوية _ التى هى مصدر الثروة _ على أنها علامة حقارة ، واذا عاش الناس متقاربين تقاربا وثيقا وحميما، وتواصلت لقاءاتهم في المسائل العامة ، التى يعهد بها الآن الى فئة ضئيلة، واذا ترتب على هذا الاحتكاك الوثيق تعلمنا كيف نهتم اهتماما حيويا

بمشكارت جيراننا وآلامهم على نحو شبيه باهتمامنا بأقربائنا وآنئذ ، فاننا لن نلجا الى رجال الشرطة والقضاء والسجون وأحكام الاعهام ، وبذلك يتسنى الخلاص من الأفعال الضارة بالمجتمع ، وهى مازالت فى مرحله البراعم ، بغير تعرض للعقوبة و أما الخلافات القليلة التى قه تنشب ، فيمئن فضها بالرجوع الى محكمين ، ولن يكون هناك داع لاستخدام القوة ، لفرض قرارات هؤلاء المحكمين ، وبذلك نتبع نظاما فى فرض القرارات شبيها بما تفعله « التربيونات » الأسرية فى الصين و

وهنا نساق الى البحث فى مسألة خطيرة: ما الذى سيحل بالأخلاق فى مجتمع لا يعنرف بوجود أى قانون ، وينادى بالحرية الكاملة للفرد وسؤاننا واضح • فالأخلاق العامة مستقلة عن القانون والدين ، وأسبق منهما • وحتى الآن ، لقد اقترنت تعاليم الأخلاق بتعاليم الدين • غير أن التأثير الذى أحدثته التعاليم الدينية على العقل قد وهنت مؤخرا • ولم تعد القداسة التى كانت الأخلاق تستمدها من الدين تتمتع بسلطانها السابق ونما ملايين وملايين فى مدننا من أولئك الذين فقدوا ايمانهم القديم • فهل يعنى هذا طرح الأخلاق جانبا ، والسخرية منها كما نسخر من عقائد البدائيين الوثنية •

وضح أن الأمر ليس كذلك • فيستحيل وجود مجتمع ، بلا مبادى، محددة للاحلاق ، يعترف بها الجميع • فلو نشأ كل انسان على خــداع أقرانه • ولو أننا فقدنا الثقة في الاعتماد على وعود الآخرين ، وكلماتهم • ولو عامل كل انسان رفاقه كأنهم أرقام يباح في التعامل معها جميع ضروب العدوان ، ما كان بوسع أي مجتمع الاستمرار في البقاء • ولقد رأينا ـ في الواقع ـ أنه رغم تداعى المعتقدات الدينية ، فان مبادى، الأخلاق قد ظلت صامدة لا تتزعزع ، بل ولقد رأينا شنعوبا لا دينية تحاول الارتقاء بالمعايير السائدة للأخلاق • فالحق أن المبادى، الأخلاقية مستقلة عن المعتقــدات الدينية (*) • انها أسبق منها • ان الكثير من القبائل البدائية ليس لديها دين ، ولا تعترف الا بالخزعبلات والخوف من قوى الطبيعة المعاديــة •

⁽大) لقد وصمت « الفرضوية » دائما بهذا الحطأ • فقد طنت أن الحرية الكاملة تتطلب التحرر من جميع القيود التى تفرضها الحكومة وتعاليم الأديان ، وأنه من الميسور اقامة نظام أخلافي متحرر من الدين • ولو أن كروبوتكين وامثاله اطلعوا على الدراسات الكبيرة التى كان علم الانثروبولوجيا الحديث العهد آنئذ يجريها لعرفوا بعام وجود مجتمعات لم تعرف الدين في أية صورة من صوره ، ولا يلزم أن تكون هذه الصورة مماثلة لصورة الأديان السماوية • فلا وجود أذن لأى نظام أخلاقي غير مدعم ومعزز بايمان ديني • ولعل هذه النظرة الفجة الى الدين كانت سببا في اعتبار الفوضؤية مرادفة للعدمية • (المترجم)

وبالرغم من هذا ، فاننا نصادف عندهم نفس مبادى الأخلاق التى يدعو اليها المسيحيون والبوذيون والمسلمون والعبرانيون ، نعصم ان بعض ممارساتهم تتضمن معايير أسمى كثيرا للأخلاق الجماعية ، لعلها تفوق المعايير التى ظهرت فى مجتمعنا المتحضر .

وفي الحق ، لقد استمه كل دين جديد مبادئه الأخلاقية من الرصية الأخلاقي الحق الأوحد للأخلاق ، أي من العادات الأخلاقية التي نمت مع البشر وصحبتهم بمجرد اتجاههم الى الاتحاد للعيش سويا في قبائل ومدن وأمم • ويتعذر وجود أى مجتمع حيواني دون أن يتمخض ذلك عن ظهور عادات أخلاقية معينة تدعو الى تبادل العون ، بل والتضحية بالذات من أجل خير الجميع ، ان هذه العادات شرط ضروري لرفاهية النوع الانساني في صراعه من أجل الحياة ، اذ يعد تعاون الأفراد أهم عامل في الصراع من أجل الحفاظ على النوع الانساني ، وله دور يفوق دور الصراع بين الأفراد من أجل وسبائل العيش ، الذي يكثر الكالم عنه • ان « الأنسب » في العالم العضوى هم أولئك الذين ازدادوا اعتيادا للحياة في المجتمع • وتجر الحياة في المجتمع بالضرورة في ذيلها وجود عادات أخلاقية ٠ أما فيما يتعلق بالبشرية ، فانها خلال اقامتها الطويلة على الأرض ، قد نجحت في انماء نواة للعادات الاجتماعية والأخرلاقية في داخلها ، يتعذر أن تختفي مادامت المجتمعات البشرية باقية على قيد الحياة ، ومن ثم ، وعلى الرغم من المؤثرات التي تثبت عكس ذلك ، وتحدث أثرا فعالا نتيجة لعلاقاتنا الاقتصادية الحاضرة ، فان نواة عاداتنا الأخلاقية ستستمر في البقاء · فعلينا أن ندرك أن كل ما يفعله القانون والدين هو صياغة هذه العادات في صورة قوانين وأوامر الهية ، ومحاولة فرضها اعتمادا على قداستها ٠

ومهما تنوعت نظريات الأخلاق ، فانه من الميسور تصنيفها في ثلاثة أقسام رئيسية : أولا _ أخلاقيات الدين ، ثانيا _ الأخلاقيات النفعية ثالثا _ نظرية العادات الأخلاقية المترتبة على احتياجات الحياة في المجتمع ذاتها ، وتضفى أخلاقيات الدين القداسة على نواميسها بأن تنسبها الى الوحى الألهى ، وتحاول غرس تعاليمها في الروح الانسانية بالوعد بالثواب والتهديد بالعقاب ، اما في حياتنا الراهنة أو في الآخرة ، واستبقت الأخلاقيات النفعية فكرة الثواب ، ولكنها اهتدت اليها في الانسان ذاته ، ودعت البشر الى تحليل متعهم ، وتصنيفها ، وحثتهم على تفضيل المتى تتميز بشدتها واستمرار ديمومتها ، ومع هذا فعلينا أن نعترف بأنه رغم ما أحدثته هذه الأخلاقيات النفعية من بعض الأثر ، الا أنه قد نظر اليها على أنها شيء مصطنع ، وكان هذا ما رآه السواد الأعظم من البشر ،

واخيرا هناك مذهب ثالث في الأخلاق يتخذ مظاهر شتى ويرى في الأفعال الآخلاقية ، أى تلك الأفعال التي لها أعظم الأثر في تهيئة الناس على نحو أفضل للحياة في المجتمع ، مجرد ضرورة تحث الفرد على مشاركة أقرائه في متعهم ، وعلى الشعور بالألم عندما يتألم اخوانه • انه المذهب الذي يرى الأخلاق عادة وطبيعة ثانية تساعد على الارتقاء واكتمال الحياة في المجتمع • هذه هي أخلاقيات المبشرية ، وهي أيضا أخلاقيات المخدمب الفوضوى •

عرضنا مذهبا مختصرا للغاية للمبادى الرائدة فى المذهب الفوضوى وقد صوب كل مبدأ ضد الكثير من الأهواء وشهوات البشر ، وان كان كل مبدأ من هذه المبادى حصيلة لتحليل الاتجاهات عينها التى عرضها المجتمع البشرى وكل منها غنى فى عواقبه ، ويتضمن مراجعة وافية للكثير من الأراء السائدة ، وليس المذهب الفوضوى مجرد خواطر عن المستقبل البعيد وأمام الفرد الآن الخيار ، بغض النظر عن مجال نشاطه ، فاما أن يعمل وفقا للمبادى الفوضوية ، أو يتبع الاتجاه المقابل الها ، وإذا اتبع الطريق الأول فانه سيساعد على الاتجاه الى التقدم مستقبلا أما اذا اتبع الطريق المقابل ، فان هذا سيعنى محاولة ارغام البشرية على الاتجاه الى حيث لا تتجه ووود.

أمثلة من المشكلات المعاصرة

• المساواة والأفضلية في المعاملة

من هم المتساوون ؟ بقلم كارل كوهن

تضمن التعديل الرابع عشر لدستور الولايات المتحدة ما يأتى: «على جميع الولايات أن لا تنكر فى تشريعاتها النص بمساواة الجميع أمام القانون » فما المقصود بهذه الفقرة ؟ وكيف سيكون حال القانون ، اذا لم يطبق على أولئك الذين ينطبق عليهم تطبيقا متساويا ؟ • تخيل القانون القائل: « ان التصويت من حق جميع المواطنين ابتداء من سن الثامنة عشر » • وبموجبه ، يعامل أبناء السابعة عشر معاملة مختلفة عن معاملة أبناء التاسعة عشر م غير أن جميع المواطنين الذين يبلغون التاسعة عشر من العمر سيعاملون على قدم المساواة (لو أطبع القانون) ، كما سيعامل جميع المواطنين في سن السابعة عشر على نحو آخر ، ولن يحرم سيعامل جميع المواطنين في سن السابعة عشر على نحو آخر ، ولن يحرم الفريقان من الحماية المتساوية للقانون • افترض اننى عندما توجهت الى المكتب الانتخابي لاعطاء صوتي ، كان رد الموظف المسئول على مطلبي البسامة دالة على الحيرة وقال : « آه ! أجل يا مستر كوهن ، ولكن عليك أن تراعي أنك يهودي ، ومن ثم فانني آسف ، لأننا لن نقبل صوتك » •

^(*) نقلا عن مقال صدر بمجلة Phi Kappa السنة الثامنة والستون (شستاء National Forum المجلة الآن ، وأصبح National Forum

نصت على ما يلى «من حق جميع المواطنين ابتداء من الثامنة عشر _ باستثناء اليهود _ أن يصوتوا في الانتخابات ، • في هذه الحالة ، فان الموظف لن يبتسم عندما يتسلم مطلبي ، ويحتمل أن يقول : « آسف يا مستر كوهن ، ولكن القانون قد نص على عدم اعطاء اليهود حق التصويت ، • وقد أصاب بالذهول عندما أقرأ نص القانون الذي أقره الكونجرس ، عندما يطرحه أمامي • ولكن من الواضع أن هذا القانون قد قرر حق اللا يهود (فوق الثامنة عشر) في التصويت ، وعدم أحقية اليهود لذلك واذا افترضنا أن الموظف رجل كفء ونزيه ، وعامل اليهود جميعا بمنتهى الدقة ، معاملة واحدة • في هذه الحالة ، سيقال أن الجميع قد عوملوا معاملة عادلة واحدة بحكم القانون ، الذي يساوى بين الجميع •

وليس من شك أننا لن نفترض أبدا أن رعاية القانون للجميع على قدم المساواة ، ستجر في أذيالها المعاملة المتساوية للجميع ، لأننا نعرف أن هذا سيكون سخفا · فلأصحاب العمل التزامات قانونية ، لا وجود لها في حالة الموظفين ، وللطلبة حقوق قانونية (وواجبات) لا يتمتع بها المدرسون ويتوجب على الأغنياء دفع ضرائب ، لا يضطر الفقراء الى دفعها، فشرائعنا القانونية حافلة بالامتيازات · وهناك مئات بل آلاف من الامتيازات التى تحدد طريقة تطبيق القوانين ، وقه يغضبنى وجود المتياز ما ، غير أننى سأقر رغم أنفى أنه لما كان القانون هكذا ، ولما كنت أنتمى الى فئة بالذات ، فأن الانصاف يقتضيني الالتزام بما جاء في القانون ، مثلما يلتزم أولئك الذين ينتمون الى نفس الفئة ،

وقد يحتدم الخلاف بيننا حول هذه الامتيازات ، ويتخذ ثلاثة سبل مختلفة : فقد يتركز اعتراضنا (والمحامون دائما يعترضون) على ماهية من يندرجون تحت هذه الفئة ، ومن لا ينطوون تحتها · وعندما تعترض على مصلحة الضرائب ، ضد استقطاعات موضع خلاف في ضريبة الدخل ، وعندما أصر بوصفي أستاذا في الكلية على أنني لست موظفا عموميا ، ومن ثم فاني لست مطالبا باعطاء بيانات عن مصادر دخلي ، فان ما سنختلف حوله سيكون الطريقة القانونية في تحديد الفئات ، وليس حول الفئات .

وقد نقترح بوصفنا طلبة للعلوم السياسية أو مشرعين ، بأنه من الأحكم (أو من غير الأحكم) ادخال بعض تحديدات معينة على الفروق بين الفئات ، فمثلا هل يحق للقانون التفرقة بين كبار أصحاب المؤسسات وصغارهم عند تطبيق تعليمات الأمن الصناعى ؟ ، وهل يحق للقانون التفرقة بين مختلف الفئات العاملة عند تحديد الاحتياجات الدنيا للأحور ؟

وقد تنصب اعتراضاتنا حول اعتراف القانون بوجود فئات ذات وضع خاص ، فقد تقرر بعض التشريعات التي صدرت في مناسبات خاصة، أو تعض التعليمات الادارية ، تميز فئات من الأشخاص ، يعتقد أنها لا تستحق هذا التميز وربما لا يكفي وصف بعض حالات التفرقة بأنها بعيدة عن الحكمة ، والأصح هو وصفها بأنها ظالمة و

ولنرجع الآن الى التعديل الرابع عشر ، والى الفقرة التى تنص على توفير الحماية المتساوية : « • • • ان التحريم فى هذه الفقرة قد استند أساسا على حجج من النوع الثالث • فهو لم يحرم على المشرعين تصنيف الخاضعين للقانون (وللمساواة) فى فئات ، ولكنه يفسر على أنه قد أباح وجود فئات ، شريطة توافر مبرر عقلانى يؤيد ذلك • • واذا اتبعت هذه الفقرة ، فانها ستقضى قضاء مبرما على بعض الامتيازات ، التى تمنح لبعض الفئات • وجدير بالذكر ، أن قوانين نورنبرج التى أصدرها معتلا ، كانت تنص على معاملة جميع اليهود على قدم المساواة • أما العدالة فى أمريكا فانها لا تسمح بهذا النوع من المساواة فى الحماية • اذ تركزت فى أمريكا فانها لا تسمح بهذا النوع من المساواة فى الحماية • اذ تركزت باسم القانون ، أو فى المعاملات الادارية الخاضعة للقانون أمرا ظالما من الناحية الجوهرية •

ولكن ما المقصود بالفئات التى يقع عليها الغبن ؟ لا يخفى أن السر وراء هذا التعديل هو التأكيد على وجوب تمتع السود (العبيد سابقا) بحرية مماثلة لحرية البيض • فيجب أن يراعى عندسن القوانين ضمان حماية جميع الأجناس والأعراق على قدم المساواة • والآن ، وبعد مرور أكثر من قرن ، وسعيا وراء وضع الحق في نصابه ، ولاصلاح المظالم المترتبة على التفرقة بين الأجناس ، فاننا نواجه مشكلة العدالة من زاوية أخرى • فهل يحق لنا في محاولتنا تحقيق المساواة الحقة بين الأجناس أن نفرق بين الأسود والأبيض (وبين الأصفر والبنى • • الخ) ، وأن نمنح مميزات لبعض على حساب بعض آخر ؟ • وهل يسمح بذلك التزامنا بما نصت عليه القوانين من المساواة في الحماية والرعاية •

وعندما تتحدث المحاكم (والمحكمة الدستورية العليا بخاصة) عن مثل هذه المسائل ، فانها لا تكتفى بتحديد ما يطالب به دستور الولايات المتحدة ، ولكنها تقصد ما الذى تتطلبه العدالة فى نظرها ، اذ يتعين أن تضع المحاكم العليا المبادىء التى تستند اليها القرارات الخاصة بالمشاحنات بين الأطراف الحقة فى القضايا المنظورة أمامها ، والقضايا التى سيتنظر مستقبلا ، وغالبا ما تكون الاستدلالات القانونية استدلالات

أخلاقية في صميمها • ومن ثم فان علينا أن ندرك الفلسفة الكامنة وراء احكامها ، والخلفيات التي دفعتها لذلك •

ولعل ما دعانى للمطالبة بتعميق فهم النص الخاص بالحماية المتساوية للقانون ، هو أفضلية المعاملة فى نظام الالتحاق بمدارس القانون ، ومدارس الطب ويصف بعض المسكلة بأنها عملية تفرقة معكوسة ويصفها بعض آخر بأنها « استثناء حميد » ولندع هذه الأوصاف جانبا حتى لا ننساق الى التحيز فى هذه القضية ، ان مالم يعرض علينا أو على المحاكم هو الأسباب الكامنة وراء هذا المسلك ، ولا أظن أن أحدا من المرتابين فى هذا النزاع يتشكك فى الحاجة الملحة لاتخاذ اجراء قاطع وحاسم لتصحيح المظالم العنصرية التى ظلت سائدة لعهد طويل ، أما مر موضع خلاف ، فهو ما يتعين علينا بحكم العدالة أن نفعل لتتبعه ، مذه الغاية ، وأى تصنيف علينا أن نتبعه ، أو لا يجب علينا أن نتبعه ،

ان قضية الخيلاف بين المسئولين عن جامعة كاليفورنيا والطالب في الان باك قد لفتت الأنظار الى هذه المشكلة • اذ رفضت مدرسة الطب في كاليفورنيا (في دافيس) قبول آلان باك مرتين ، سنة ١٩٧٣ ، و١٩٧٤ • وكانت نتائجه في الدراسة في مرحلة البكالوريوس جيدة ، وحصل في في الاختبار على نتائج ممتازة ، وسلوكه طيب ، ومظهره في الاختبار الشخصي رائع ، وترتيبه مرتفع للغاية بين ثلاثة آلاف من الذين تقدموا لشغل ١٠٠٠ مكان • ولكن الجامعة حجزت ستة عشر مكانا لبعض أفراد لشغل من المتقدمين دون نظر الى الشروط الأخرى • ولوحظ انخفاض مستواهم عن مستوى الأغلبية من أعشال آلان باك • وكانت جامعة كاليفورنيا مثل جامعات أخرى مماثلة ، قد أدرجت نسبة تمثل السود وغيرهم من الأقليات بمدرسة الطب ، بغض النظر عن استهجان وجود وعيارين للاخنيار يتبعان لتحقيق هذا الغاية •

وشكلت مدرسة طب دافيس لجنة خاصة لشغل الأماكن المحجوزة وحددت اللجنة الأماكن التى سمح بها ورئى اقتصار القبول بها على المرشحين من طوائف الأقليات ومن الناحية الرسمية يفترض أنه بمقدور أى شخص لا تتوافر له شروط القبول العامة ، أن يستفيد بالقبول تبعالهذا النظام الخاص ولكن الواقع أن جميع الأشخاص الذين قبلوا طبقا لهذا البرنامج الحالى ابتداء من بداية ١٩٦٩ كانوا من أبناء طوائف الأقلية وون الناحية الرسمية ، قامت اللجنة بابلاغ لجنة القبول بالأسهاء المختارة ولكن الواقع أن المتقدمين الذين اختارتهم اللجنة بالاسهاء المختارة ولكن الواقع أن المتقدمين الذين اختارتهم اللجنة

الخاصة ، قد اختيروا تبعا لمبررات ثابتة · وفى كل سنة من السنوات التي رفض فيها قبول « باك » كان هناك بعض المقبولين من طوائف الأقلية من الحاصلين على درجات متواضعة ، ولم يك من المستبعد رفضهم رفضا باتا لو كانوا من البيض ·

ولم تنكر جامعة كاليفورنيا أن عملية الاختيار التي تولاها مكتب التنسيق وأسفرت عن اختيار كثيرين من المتقدين من طوائف الأقلية ، بعد اجراء المقابلات الشخصية وحساب درجات السلوك والهوايات ، والاختبارات والمتوسط ، قد أسفرت عن اختيار مستويات أقل بدرجة ملحوظة من مستوى الكثير من أغلبية المتقدمين الذين رفضوا • وذكر « باك » أنه لو كان له جلد أقتم في اللون ، لكان قبوله أمرا مؤكدا • وقال ان رفض قبوله بسبب لون بشرته قد عنى حرمانه من حماية القانون ، والمعاملة على قدم المساواة ، التي نص عليها التعديل الرابع عشر لدستور الولايات المتحدة •

واتفق جميع الأطراف في هذا الخلاف على أن المدارس المهنية (كمدرسة الطب) قد تلجأ من باب التمويه في القبول الى جدلة مبررات خلاف الاعتماد على درجات الاختبار والنسب المئوية كادعاء المهارة والحذق أو تكريس بعض الأماكن بصفة استثنائية لاناس ما ، أو دافع الشفقة أو غايات لا يمكن الجهر بها ، ويتفق الجميع على أن الأشخاص الذين تعرضوا لأضرار أو غبن ، من حقهم الحصول على الترضية المناسبة ، أما الحالة الوحيدة التي ما زالت موضع خلاف فانها الأفضلية المستندة الى العرق أو الجنس ،

ويفسر المدافعون عن نظام أفضلية القبول المرتكن الى الجنس الموقف على النحو الآتى: ان الحماية المتساوية للقوانين تتطلب وسائل مختلفة للتعامل مع الناس فى مختلف الأوضاع ، وأبناء طوائف الأقلية لهم وضع خاص جدا • والأفضلية المستندة الى العرق أو العنصر أو الجنس هنا وسيلة معقولة لتحقيق غايات عادلة واضطرارية معا ، بالنسبة لأبناء طوائف الأقلية •

وهكذا يكون قد دوفع عن مبدأ أفضلية المعاملة (والذي لا تنكره مدرسة الطب) بالاستناد الى حجتين محوريتين • الحجة الأولى – تعنيد على المطالب المزعومة للعدالة فيقال ان اعطاء الأفضاية عمدا للمتقدمين من الأقلية سيساعد وحده على منح تعويض كاف للأجيال التي عانت من اساءة المعاملة والاستبداد • واستندت الحجة الثانية على الاحتياحات المزعومة للمجتمع • فاذا لم نواصل منح الأفضلية عمدا باسم العنصر ،

ستعود مدارس الحقوق ومدارس الطب ، كما كانت ، أى ممالك قاصرة على البيض ، والتعويض هو لب الحجة الأولى ، والتكامل هو كنه الحجة الثانية • والحجتان على السواء خاطئتان خطأ جسيما •

والقول برفع الظلم عمن تعرض للاساءة أمر صائب شريطة عدم التمحك باللون الأسود أو البني و لقد لحق أبناء طوائف الأقليات الكثير من الأذى وعوملوا في الماضي معاملة قاسية ولكن علينا أن نتناسي ما حدث من أذى كالحرمان من التمتع بالحقوق النقابية أو الاقتصادية وأو التعليم ولا نحاول التعويض عن ذلك بطريقة غير سليمة و فالأجدى هو أن يصبح من حق كل متقدم لحق به أذى ظالم والحصول على نفس المميزات بغض النظر عن جنسه أو عرقه وان تحريم الحصول على امتياز خاص بحكم الجنس أو العنصر هو الدافع الجوهري الذي يضمن تحقيق ما نص عليه الدسنور بوجوب حصول الجميع على قدم المساواة بحق حماية القوانين وأما التصنيف تبعا للعنصر أو الجنس عند توزيع الميزات أو فرص العمل فهو أمر بغيض أصلا ومنفر دائما ومرفوض أخلاقيا ومهما كانت الأهداف الحميدة التي تساق لتبريره و

فماذا عن حالات اذالة التمييز العنصرى المتبعة في المدارس ، والتي أباحت المحاكم العليا اتباعها عندما أقرت تصنيف الأجناس ضمانا لتعقيق التكامل العنصرى ؟ ألا يعنى ذلك قبول مبدأ الأفضلية القائم على مبرر عنصرى ، اذا كان يهدف الى غاية حميدة ؟ · لا _ بكل تأكيد ، ففي هذه الحالات التي يسمح فيها بالانتباه الى العنصر أو الجنس من أجل الحاجة الى التأكد من هل توقفت حقا ادارات المدارس التي كانت تعمد الى التفرقة من قبيل الخطأ ، عن فعل ذلك · فلقد سمح بالتحقق من العنصر في هذه الحالة لسبب أوحد وهو التأكد من تلقى أي طالب ، بغض النظر عن الجنس الذي ينتمى اليه لمعاملة متساوية بصفة مطلقة مع معاملة الآخرين · والفارق حاد وبعيد الغور بين حصر المنتمين لجنس ما ومعرفة عددهم ، وبين اللجوء الى التصنيف تبعا للعنصر بقصد اعادة ادخال تفرقة خاصة ·

فهل بالاستطاعة الدفاع عن جامعة كاليفورنيا ارتكانا الى عدم حدوث أى ضرر من جراء تطبيق مبدأ الأفضلية بناء على العنصر ، ووصف هذا الاجراء بأنه اجراء حميد ، كلا ! ان ما يستحق أن يوصف بالحمد هو النتائج، وليس النوايا ، فلقد عادت جميع أنظمة الحصص التى خصصت لبعض الطوائف حصصا خاصة بعواقب وخيمة ، ومن ثم فانها لا تعد حميدة ، فعندما يكون هناك عجز فيما يوزع من سلع ، ويحصل بعض على قدر أكبر منها بحكم عنصره ، سيحصل آنئذ آخرون على قدر أقل

بحكم عنصرهم • ولا مفر من قبول هذا المنطق الصارم • ولقد تعرض « باك » وآخرون من أمثاله الى اقتصاص خطير ، لا لسبب سوى عنصرهم • وليس مثل هذا النظام - كما أقرت حتى المحكمة العليا بواشنطن عندما نظرت قضية De Funis « بالنظام الحميد بالنسبة للطلبة من غير الأقليات الذين تم اقصاءهم بمقتضاه » •

على أن كل هذا الكلام لم يذكر أية هنة صغيرة عن التعويض · فاذا كان رفع الظلم واجبا فلنحقق ذلك ، ونحققه على أكمل وجه · واذا تم التعويض عن طريق منة خاصة ، عند القبول بمدرسة كمدرسة الطب ، أو مدرسة الحقوق ، _ وهذه حالة مشكوك فيها من المنن ، وان كانت ممكنة _ فان علينا أن نتيقن وأن ندقق في كل حالة ، وفي احتمال ما قد نلحقه من اضرار في المواقع التي نسعى لرفع الظلم عنها ، دون نظر الى جنس أو عنصر المتقدم بالطلب ·

واذا كانت مطالب العدالة غير قادرة على تأييد مبدأ أفضلية المعاملة بناء على الجنس ، فلعل عصلحة المجتمع الراغب في تحقيق هذه الغاية قادرة على ذلك • فعندما أقرت المحكمة العليا بكاليفورنيا مطلب « باك » ، فانها سمحت بالاعتراف بضرورة التكامل للصالح العام ، ولكلمة «التكامل» معان مختلفة ، بطبيعة الحال • وقد أدى هذا الغموض الى شكاية الجامعة البالغة التأثير ، والتي قالت فيها : « لقد طلبتم منا أن نتكامل • وعندما ابتكرنا أنظمة للقبول قادرة على تحقيق هذه الغاية ، قلتم لنا ان علينا أن لا نلجأ الى مبدأ الأفضلية المستند الى العنصر • غير أن المشكلة هي مشكلة عنصرية • وليس في مقدورنا تحقيق أى توازن عنصرى ، اذا لم تمنح الأقليات العنصرية امتيازا خاصا • فلا تطلبوا منا المستحيل ، ولا تطلبوا منا أن نفعل بطريقة غير مباشرة ، ما لا تسمحون بفعله بطريقة مباشرة » •

- وليست الحجج التي تذرعت بها جامعة كاليفورنيا حججا سليمة · وتتألف الاجابة المعقولة عليها من أربع نقاط أجملناها فيما يلي :
- فأولا: ان بعض الأهداف المذكورة هامة · وبعضها مثير للنساؤل · وأما القول بأن « العملية » برمتها مسألة اضطرارية فأمر مشكوك فيه ·
- (أ) ان تحقيق خدمات طبية وقانونية أفضل للأقليات من الحاجات الملحة ، غير أنه من المستبعد أن يقدم المستغلون بهذه الحرف من الأقليات ، الذين تربوا في أكواخ المدينة ، على العودة لممارسة هذه الحرف في هذه المواقع · ومن الاجحاف الاثقال عليهم ومطالبتهم بالنهوض بهذا العمل الاستثنائي البغيض · فاذا كنا نسعى لتقديم خدمات لبعض شرائح من المجتمع عن طريق الالحاق بمدارس الطب أو مدارس الحقوق ، فيجب أن

يكون هذا معروفا للكافة ، وأن تتاح الفرصة لجميع الأشخاص باختلاف عناصرهم لاثبات نواياهم ، وصدق هذه النوايا ، لو كانوا ينشدون بالفعل هذه الغاية •

(ب) يدافع بعض عن اتباع مبدأ الأفضلية عند القبول بالمدارس على أساس ان الكثيرين من الأشخاص الذين يسعون للحصول على عون من هذه المهن ، سيشعرون بارتياح أعظم ، اذا تعاملوا مع محام أو طبيب من نفس عنصرهم أو دبنهم • وهن المحتمل أن يكون هذا الزعم صحيحا • ولكن علينا أن لا ننسى أن الحجة التي استند اليها ما يحققه هذا الاجراء من نفع ، والتي يرتكن عليها الآن لتبرير مبدأ الأفضلية ، وصبغه بالصبغة الرسمية ، قد سبق منذ أمد بعيد اللجوء اليها لاستبعاد السود من مستشفيات البيض ، واستبعاد اليهود من الهيئات القضائية ، التي رئي وجوب اقتصارها على المسيحيين • انها حجة تشبع شهوات المتعصبين من كل لون •

(ج) سيساعد تنوع الخلفيات الثقافية في مدارس الطب ومدارس الحقوق ، وفي المهن نفسها على زيادة ثراء التعليم والخدمات وسيجيء بنماذج للاقتداء في شتى المهام لشبيبة الطوائف التي اضطهدت طويلا و النهذه الفقرات لها جوانب نافعة حقا ، وتستحق التقدير ولكن هل هي ضرورية بالمعنى المطلوب ؟ و ان ما هو ضروري هو التكامل بالمعنى الكلاسيكي ، يعنى ازالة جميع العوائق التي تعترض المساواة الحقة في الفرصة ، وازالة كل تأهل مكتسب من ناحية عنصرية و أما التكامل بالمعنى الشائع ، والذي قد يجر في أذياله بعض الخلط do facto للإجناس ، والذي قد يوهم بعض بأنه قد حقق التطابق والتجانس ، فانه ربما بدا مستحبا في بعض مواضع ، وغير مستحب في مواضع أخرى ، ولكنه على العموم ليس ضروريا بكل تأكيد و

ثانيا: لقد شددت المحكمة العليا لكاليفورنيا على القول بأن جميع الأطراف لم تذكر في دعوتها ضرورة انباع مبدأ الأفضلية لعناصر الأقلية ، سعيا وراء تحقيق الأهداف الاجتماعية المناسبة (اذ اتفق الجميع على الاعتراض عليه) وحتى اذا وضعت حصص تعسفية باعتبارها المعيار المقبول الوحيد للنجاح ، فإن هذا لن يعد دليلا على صحة هذا المبدأ ولكن من أين جاء هذا المعيار ؟ • أن تاريخ أمننا برمته كان تاريخ استيلاد انبولوجي ، قامت فيه جماعات مختلفة تنتمى الى أجناس وحضارات مختلفة ، بمحاولة لخلق تجانس في المجتمع • وليس هذا الاجراء ضارا أو عديم النفع • وقد أثبتت هذه المحاولة ، بالرغم مما فيها من اتجاهات عديم النفع • وقد أثبتت هذه المحاولة ، بالرغم مما فيها من اتجاهات

طيبة ، انها قد زادت من الانقسام ، وأنها مخيبة للأمال ، وغير فعالة ، وهناك سعى معقول لخلق زيادة جوهرية فى تنوع بعض المهن ، وقد يزداد التنوع والتكامل زيادة كبيرة كأمر واقع ، اذا أتبعت سياسة بعيدة عن سياسة الأفضلية ، واتخذت شكلا فعالا قويا ، وقد يتحقق ما هو أكثر من ذلك لو أدخلت بعض المشروعات التعويضية المتنوعة ، ولكن علينا أن نطبقها بطريقة محايدة بالنسبة للاختلافات العنصرية ، وقد ينتفع بض المتقدمين من أبناء الأغلبية العنصرية الذين يستحقون أفضلية تعويضية ، من تطبيق مثل هذه البرامج ، وان كان هذا أمرا فى محله تهاما ،

وليس هناك أى خداع في هذا الحل ، والزعم بأن هذه الوسائل لا تزيد عن كونها وسائل معوجة لبلوغ نفس الغاية كلام زائف فحسب ، ويكشف عن ميل لادخال الأفضلية العنصرية على نحو ما « عن طريق الباب الخلفى » اذا دعا الأمر · وقد يكون هذا أمرا قبيحا · فليس هناك مبرر للخوف أو الخجل من برنامج قبول يجرى بأمانة ، أو من أى برنامج تعويضى نزيه يطبق تطبيقا نزيها ، وما يترتب على ذلك من حصر عددى لعدد المنتفعين به من الأقليات قد لا يكون مماثلا لعدد المنتفعين في حالة تطبيق مبدأ الأفضلية للأقليات ، ولكن لعله ما كان من الواجب أن تكون النتيجة كذلك · وحتى اذا كان هناك تماثل عددى بين الحالين ، فان الأفراد سيكونون مختلفين ، اذا سلمنا بأن المبادى على التي ستتبع وليس أى مبررات عنصرية ، ومن هنا يجى الاختلاف برمته · وما من شك أنه بالمقدور تحقيق تقدم جوهرى في تنوع فصول مدارس الطب ومدارس الحقوق ، واحداث تكامل بينها دون استعانة بمبدأ الأفضلية ·

ثاثثا ؛ علينا أن نعتقد أن المحاباة المستندة الى العنصر أمر كرين، مهما كان سمو الهدف ، اذ تظهر أهداف ضاغطة الى حد مريع (كالقول بضرورة تحقيق تكامل في المهن واستيفاء الخدمات القانونية والطبية لأبناء طوائف الأقلية) يحتاج حسمها الى اتباع وسائل غير سقبولة ، ألا يحق لنا أن نتغاضى عما نص عليه الدستور ، ولو مرة واحدة ، في سبيل الأعمية المترتبة على ما نهدف اليه ، ومدى نصيبه من اللياقة ؟

ان هذا التغاضى هو بالضبط أمل كل طرف له أهداف تبدو فى نظره مقنعة اقناعا عميقا ، وذات أهمية كاسحة ، ولقد لجأوا فى الماضى الى المتخريجات الدستورية ، وسيلجأون اليها مستقبلا من أجل الأمن القرمى (مثلما حدث فى الموقف الذى استدعى القبض على اليابانيين داخل الولايات المتحدة) ومن أجل دعم القانون الجنائى (بالاعتراف بالأدلة المنتزعة بطريق غير قانونى) ، وفى مجالات أخرى ، ولكن علينا ان لا نتقاضى! وبجب أن

يلتزم كل طرف بدوره بالقيود التي وردت في الدستور ، وباهم ملامحه _ اذا اعتبرناه شيئا أكثر من ورقة مكتوبة _ يعنى استبعاده للوسائل الظالمة · ومن هنا تجيء نفاسة ضمان المساواة أمام القانون ، وقوتها · وعندما يحدث تعارض بين الاجراء الصحيح ، والأهداف المستحبة ، فان التجربة قد علمتنا بأن الأولوية يجب أن تكون في صف الاجراء الصحيح ، اذ ستؤثر الوسائل الفاسدة في النتائج (في حالة المجتمعات والأفراد على حد سواء) ، وستفسد المستفيد في نهاية الأمر وهذا ما يحدث في حالة التصنت بأجهزة التسجيل والرقابة ، والاستعانة بكل « حيلة » تتبع مع العلم بها ، على حساب حقوق الأفراد ، والأمر بالمثل في حالة تطبيق مبدأ أفضلية الأقلية ، حتى لو حسنت النوايا ·

والاجابة الرابعة: على الحجة الحاصة بالتكامل ضرورية أيضا نفس ضرورة الاجابات الثلاث السابقة ، ولكنها ستضيف شيئا من السخرية المريرة ، ان المدافعين عن هذه البرامج ، رغم بغضهم لمبدأ أفضلية الأقليات في اختبارات القبول ، ونفورهم من مذاقه ، الا أنهم يعترفون باضطرارهم لاستساغته ، بتأثير اقتناعهم بما يعود به علينا من نفع ، انه مبدأ مرير ، ولكنه صحى (هكذا يعتقدون) ، وفي هذه الناحية أيضا لقد أخطأوا ، لأن الأفضلية القائمة على الجنس ليست خيرا لأى انسان ، سواء كان أبيض اللون أم أسود ، من الأغلبية أم من الأقلية ، انه لن يساعد على احداث تكامل بين الأجناس ، ولكنه سيؤدى الى تفككها ، لأنه سيرغم على الانتباه الى الجنس ، ويخلق قلقا واضطرابا حول الجنس في جميع السياقات الخاطئة ، وسيثير الحسد وسوء النية والضيق على نطاق واسع من العقوبات الجحفة ، والثواب بلا استحقاق ،

كما أنه لن يخدم الأقلية خدمة صحيحة ، اذا اتضح أن الطلبة من طائفة الأقلية ، الذين قبلوا استثناء بموجب مبدأ أفضلية الأقليات أقل تأملا لمتابعة دراساتهم وممارسة مهنتهم • ولقد أبلغ عالم نفس أسود حدوث ضرر من جسراء تطبيق مبدأ الأفضلية بنساء على العنصر • اذ قال الدكتور تشارلز ديكلون (Western Reserve University Hospital) لجريدة النيويورك تايمس ١٩٧٤ : « اننى لن أستعين ببعض طلبة الأقلية الذين رأيتهم في ضرب كلب • وأعتقد أنكم تنفخون في هذه الدمي حتى يتسنى لكم بعد ثمان سنوات من الآن أن تنظروا الينا ، وتقولون : « انظروا ما آل اليه هؤلاء ، من سوء » •

وفوق كل شيء ، ان مبدأ الأفضلية للأقلية ، قد حجب منجزات

أولئك المتميزين من أصحاب المهن (من طوائف الأقلية) وأساء الى سمعتهم ، وان كانوا ليسوا في حاجة الى مثل هذه المحاباة ، ولم يجنوا أى شيء منها · فاذا ربطنا في عقول الجميع سودا أو بيضا ، بطريقة آلية ، بين لون جلد الطبيب ، وبين الاحسان والصدقة ، فهل سيبقى أحد من طائفة الأقلية ينظر اليه نظرة احترام · انها نتيجة قاسية ·

ان مبدأ الأفضلية للأقلية أشبه بالديناميت ومن يتلهون بمثل هذا المبدأ قد أعماهم الحماس المخلص الآن ، وأخفى عنهم الانفجار الذى قد يتولد عنه ولقد أصر وزير العدل جون ماريشال هارلان بعد أن اختلف هو والمحكمة العليا (١٨٩٦) ، التي أقرت مذهب الفصل بين العنصرين والحفاظ على العدالة ، أصر على القول بأن دستور الولايات المتحدة مصاب بعمى الألوان ، ولابد أن يكون كذلك ويطالب بعض الآن بأن يتصف الدستور بالقدرة على تمييز الألوان حتى يتمكن من أن يصاب بعمى الألوان في المستقبل و الا أن هذا لن يحدث ، ويذكرنا هذا القول ، بالزعماء السياسيين الذين علقوا الدستور « حتى يتمكنوا من بناء قاعدة أرسخ للديموقراطية » ، وبمجرد توطد أسس التفرقة كشىء مقبول أدستوريا ، فان الأشتات العنصرية سيتعاظم شانها ، ولن يخفت أشرها أو يزول ، وليست هناك وصفة أضمن من ذلك لتحقيق التنافر العنصري

ان المحاباة الرسمية اعتمادا على العنصر أو الأصل القومى لها المعول السم فى المجتمع ، وفى المجتمع الأمريكى بالذات الذى بنى على شرائح عنصرية واثنولوجية متعددة ، انها ستحدث أثرا ساما قاتلا ، وكم سيكون الخطأ فادحا ، اذا تعاطى هذا المجتمع جرعات جديدة من نفس المادة ، بينما معو ما زال يعانى من أوجاع الشفاء من المرض القديم .

٢٢ _ دفاع عن برنامج أفضلية المعاملة بقلم ريتشارد ٠م٠ واسرستروم

[ریتشیارد ۱۰۰ واسرستروم (۱۹۳۹ ـ) أسیتاذ القانون والفلسفة فی جامعتی كالیفورنیا وسان فرانسیسكو ۰ وقد

⁽خ) نقلا عن مجلة Phi Kappa Phi (السنة الثامنة والحبسون) نسناء سنة ١٩٧٨ (الحلة تغير اسم هذه المجلة حديثا وأصبح المقادم المجلة حديثا وأصبح المقادم عند المجلة عديثا وأصبح المعادم ا

عمل بين ١٩٦٣ و ١٩٦٤ مدعيا عاما في قسم الحقوق المدنية بوزارة العدل الأمريكية وأثف كتابا يحمل عنوان Morality (۲) War and Morality كتاب كتاب وأشرف على نشر (۱) كتاب To days Moral Problem (۲) and Law

اعتمد عدد كبير من تبريرات برامج الأفضلية في المعاملة على الزعم بأن مثل هذه البرامج ، لها نتائج خيرة ، على نحو ما ، أو كونها وسائل فعالة يرتكز عليها لتحقيق بعض الغايات المنشودة ، كالمجتمع المتكامل الذي يتمتع أفراده بالمساواة · والم أقصده ببرامح الأفضلية في المعاملة هو الاشارة الى برامج كتلك التي ثار نزاع حولها في قضية « باك » ، أي البرامج التي خصصت عددا محددا من الأماكن (في مدرسة الحقوق على سبيل المثال) لأولئك الذين ينتمون الى طوائف الأقلية (كأشخاص من غير البيض أو النساء في بعض الحالات) الذين يتمتعون بأدني قدر من المميزات التأهيلية (كالنقص في درجات الاختبارات أو انخفاض من المميزات التأهيلية (كالنقص في درجات الاختبارات أو انخفاض من المنائم من أبناء الأغلبية ، من الحاصلين على مميزات تأهيلية أعلى نظائرهم من أبناء الأغلبية ، من الحاصلين على مميزات تأهيلية أعلى (كارتفاع درجات الاختبارات ومراتب النجاح) ،

وزعمت عدة انتقادات لبرامج « الأفضلية في المعاملة » ان مثل هذه البرامج حتى اذا أثبتت فاعليتها ، فانه من العسير تبريرها ، لأنها من ناحية هامة _ مجحفة وغير عادلة • وفي هذا البحث ، سأعرض دفاعا محددا عن مثل هذه البرامج ، وأبين أن هناك حجتين من الحجج الرئيسية التى ذكرت عن اجحاف هذه البرامج ، وابتعادها عن العدالة ، لا يمكن الاقتناع بما جاء فيها بناء على الفروض التى افترضها نقاد هذه البرامج ، وابتعادها القدر الذى افترضوه •

والحجة الأولى هي كما يلى: أعلن خصوم برامج أفضلية المعاملة ان أنصار هذه البرامج قد وقعوا في خطأ التناقض الفكرى، ان لم تك جريمتهم هي العنصرية أو التحيز للاناث Sexism • فكما هو معترف به الآن بالفعل، وفي بعض حالات في الماضي، كان أصحاب العمل والجامعات والكثير من المؤسسات الاجتماعية ، يخصصون حصصا لبيض الأجناس الأخرى، أو للنساء (عندما كانوا لا يتبعون صراحة الاتبعاه الى الاستغناء عن الأجناس الأخرى أو النساء) • ولم يشعر بأى انزعاج كثير الستغناء عن الأجناس الأخرى، من أثر البرامج الجديدة التي حلت رسميا المخصصة للعناصر الأخرى ، من أثر البرامج الجديدة التي حلت رسميا محلها • وزعم أن هذا أمر متناقض • فاذا اعتبرت مراعاة العنصر أو

الجنس، عندما كان السود والاناث أهدافا للسياسات العنصرية ، أو المتحيزة للذكور ، أمرا خاطئا ، فمن باب أولى يكون من الحطأ أيضا أن يؤخذ العنصر أو الجنس فى الحسبان ، عندما تنعكس الآية وتتغير النظرة الى العناصر الأخرى أو الاناث ، عند تحديد الأهداف السياسية ، وتتطلب أبسط مراعاة للتوافق الفكرى أن يظل ما أعتبر مبررا حسنا آنئذ مبررا حسنا الآن ، أى الاستناد الى العنصرية وال sexism لشجب هذه السياسات والمارسات الاجتماعية .

وتكمن مشكلة هذه الحجة في أنها رغم مظهرها ، الا أنه لا يوجد أى تناقض متضمن في الاعتقاد بالنظرتين كليهما • وحتى اذا اعتبرت برامع أفضلية المعاملة ، التي خصصت حصصا ، من قبيل الحطأ ، الا أنها لا تعد خاطئة استنادا الى المبررات التي اكتشفت ما يحتث من خطأ في حالة تخصيص حصص مناهضة للسود والاناث • ويرجع ذلك الى أن الوقائع الاجتماعية قد كشفت عن وجود اختلاف بين • ويرجع الشر الأعظم للبرنامج الذي ينحاز ضد السود والاناث الى أن هـذه البرامج تنتمي الى عالم الجتماعي أكبر ، يرعى بطريقة منهجية شبكة من التنظيمات التي تركز بلاحق السلطة والنفوذ وجميع الخيرات في أيدى الأفراد الذكور والبيض • ولا تمنح السود والاناث _ عن قصد _ سوى المراكز الثانوية في المجتمع •

وأيا كان الخطأ في البرامج الايجابية الفعالة ، وفي نظام الحصص المتبعة في أيامنا هذه ، فمن الواجب أن يكون واضحا أن الشر ـ ان وجد ـ لم يعد هو هو الشر القديم · اذ تمثل الأقليات العنصرية والأنثوية ـ أى الاناث اللاتي لا يحصلن على حقوقهن بحكم انتمائهن لجنس الاناث ـ الجماعة الاجتماعية السائدة · كما أن النظرة التي تحدد ماهية الفرد الكامل الأهلية في المجتمع الأخلاقي والاجتماعي لا تتضمن أى أنثي من الاناث أو واحدا من السود · ولن تضيف الحصص التي تؤثر الاناث أو السود اى شيء يؤثر على الرصيد والفرص التي تحت امرة هاتين الطائفتين ، أى أنها لن تقدر على احدات أثر مماثل لما أحدثته حصص اللى التي أضافت رصيدا وهيأت فرصا عديدة للذكور البيض ·

وبالاستطاعة طرح النقطة ذاتها بطريقة مختلفة نوعا · فأحيانا يقال ان موضع الخطأ فى نظام التفرقة العنصرية فى الجنوب _ على سبيل المثال _ أنه قد ارتكن الى خاصية بعيدة الارتباط ، يعنى الناحية العرقية ، واستعملها بطريقة منتظمة لتوزيع المنافع والأعباء الاجتماعية من شنى الأنواع · ويرجع النقص الى أن الخاصية التى استند اليها (أى العنصر) كانت بعيدة الارتباط ، اذ كان معنى ذلك أن الأفراد قد انتهوا الى الخضوع لعاملة تعسفية و نزوائية ·

ولست أعتقد أن هذا كان وجه نقص على الاطلاق . ولنأخذ عـلى سبيل المثال أبشع الممارسات ، أي الرق الانساني • اذ كان أول خطأ في هذا النظام لا يرجع الى أن الأفراد الذين كان يعرض عليهم القيام بدور العبيد ، كانوا يختارون عشوائيا لهذا الدور ، وأن هذا الاختيار والتخصيص كان مسألة بعيدة الارتباط بجنسهم • والأصح - كما يبدو لى _ ان أول شيء يوصف بالخطأ ، ومازال يوصف كذلك ، هو ممارسة الرق في حد ذاته ، أي حقيقة اقتدار بعض الأفراد امتلاك أفراد آخرين ، وكل ما يترتب على هذه الممارسة · أما المعيار الذي كان يعتمد عليه عنه تخصيص هؤلاء الأفراد فمسألة غير ذات بال ، لأن الرق الانساني سيظل أمرا خاطئا ، ويصبح القول نفسه عن معظم ــ ان لم يك كل ــ الممارسات والتنظيمات المخالفة ، إلتي اشتمل عليها نظام التفرقة العنصرية ، حتى الممارسات ٠ انها مظاهر استبدادية ، وسينظر اليها كذلك ، بغض النظر عن الطريقة التي تتبع في انتقاء الضحايا ٠٠ وما زاد الطين بلة هو أن. المؤسسات ، والأيديولوجية ، التي استندت اليها قد تضافرتا لخلق نظام استبدادي في التعامل والبشر ، وكان أثره على من يتعيشون في ظله مهلكا ، مثلما كان لا يستند الى أى مبرر .

أضف الى ذلك ، أنه اذا كان هناك أى خطأ فى برامج الأفضلية ، التى بدأت تزدهر فى السنوات العشرة الأخيرة ، فيجب أن يكون مفهوما أن هذا الاختلاف انما يرجع الى تغير الحقائق الاجتماعية ، وما طرأ من اختلاف فى توزيع الموارد وفرص العمل · وبغض النظر عن أى شىء آخر ، فليس هناك ما يدعو الى الاعتقاد ان تنفيذ جميع هذه البرامج سيتيح للذكور البيض وضعا يساعدهم على الاستبداد وييسر لهم التحكم فن الاناث والسود اعتمادا على الايديولوجية والمؤسسات الاجتماعية السائدة ·

والاعتراض الثانى هو أن برامج أفضلية المعاملة قد أخطأت عندما ارتكنت الى العنصر والجنس بدلا من ارتكانها على الشيء الوحيد الذي يعتد به ، أى مؤهلات الفرد · ان ما تشترك فيه جميع مثل هذه البرامج، وما يجعلها جميعا قابلة للاعتراض عليها _ هكذا تقول الحجة _ هو أنها تجاهلت الأشخاص الأعظم أهلية ، بأن منحت الأهلية لأولئك الأقل أهلية بحكم كونهم اناثا أو سودا ·

أعتقد أن ثمة عددا من الأخطاء قد تضمنها هسندا الاعتراض الذي تذرع بالمؤهلات وليس أقل هذه الأخطاء شأنا اننا لا نعيش في مجتمع يستطيع الادعاء بالاحتياج إلى المؤهل لشغل الكثير من الوظائف ذات السلطان والنفوذ وفهل يستطيع أحد أن يزعم مثلا أن الأشخاص الذين

يتالف منهم الجهاز القضائى قد احتلوا هذه المناصب لأنهم أفضال المحقوقيين تأهيلا ، أو أنسب الأشخاص لشغل وظائف القضاء ؟ وهال يستطيع أحد أن يزعم أن هنرى فورد الثانى (ملك صناعة السيارات فى الولايات المتحدة) يرأس شركة فورد للسيارات بحكم أنه أكثر الأشخاص أهلية لتولى هذه الوظيفة ؟ ان جانبا من الخطأ الذى يحدث عند الكلام عن التأهيل والفضل يرجع الى أن هذه الحجة قد استمدت بعض قوتها من فكرة خاطئة ترى أنه كان بمقدورنا انشاء نظام قائم على فضائل الأفراد (ميرو تقراطى meritocracy) لولا وجود برنامج أفضلية المعاملة . والواقع أنه كلما ارتقت منزلة الإنسان في سلم الجاه والسلطة ، وما أشبه ، يبين أن التأهيل لم يك العامل الحاسم في هذا الشأن ١٠ اذ لا يعتمد على التأهيل الا بعض وظائف ومواقع معينة ، ولا يزيد دورها عن النص على حد أدنى من القدرات الضرورية لشغل بعض الوظائف .

واذا تجاوزنا عن مثل هذه الصعوبات ، فاننا سنلقى أنفسنا أمام صعوبات نظرية أيضا ، بعيدة الغور تتعلق بحجة المؤهلات ، ونبدأ فنقول انه من المهم أن نلحظ حدوث عدم ترابط أو تفكك خطير نجم عن اتجاه الشخص الذي يؤثر « التأهيل البحت » لاعتقاده في وجوب اختيار الأعظم أهلية ، لأن هذا الاجراء سيساعد على تحقق الحد الأقصى من الكفاية • فلنفرض ان ما تقوله هذه الحجة كما يأتى : اذا توافر لدينا أفضــل العناصر المؤهلة للمهام المناسبة لها ، فان هذا سييسر انجاز هذه المهام بأوفر تكلفة اقتصادية ، وبأعظم كفاية • وليس هناك أي خطأ _ من حيث المبدأ _ في الحجم المستندة على ما يترتب على اتباع ممارسة اجتماعية ما على نحو معين من نتائج حسنة · غير أنه مما لا يتماشى وما يقولــه خصوم « أفضلية المعاملة » أن ينسب فضل أكبر للأهلية بناء على هـذا الأساس ، لأن خصوم « أفضلية المعاملة » قد اعتبروا أنه من الخطا الاعتراف بالنتائج الحسنة كمقياس للنجاح • وبعبارة أخرى ، اذا اعتبرت الأهلية البحتة ، وتفضيل الأكثر أهلية ، أفضل وسيلة ذات كفاية لانجاز الأشياء • في هذه الحالة ، فاننا سنكون قد عدنا أدراجنا الى الاعتماد على معيار كفاية النتائج التي تحققها مختلف البرامج ، ونكون قد ازددنـــا ابتعادا عن معايير العدالة والانصاف التي اعتقد أن لها وزنها وثقلها في الاعتراض على هذه البرامج

ومن المهم أن يلاحظ أيضا ان المؤهلات فى حالة التعليم _ على أقل تقدير _ ليست مرتبطة فى معظم الأحيان برباط وثيق بأى تصرم مستصوب للفاعلية الاجتماعية • فاذا سمحنا بقبول الطلبة الأعظم تأهلا للدرسة الحقوق مثلا _ حتى اذا سلمنا بأن طريقة التأهيل قد تم تحديدها _

سيكون معنى ذلك فى المقام الأول أننا قد سمحنا بقبول أولئك الذين توافرت لهم أعظم فرصة للحصول على أعلى الدرجات فى مدرسة الحقوق ، على أن هذا لا يدل دلالة أكيدة على الكفاية ، وغاية ما يستخلص من ذلك هو الاعتراف بأن تعليم هؤلاء الطلبة سيكون أيسر • ومع هذا ، ولما كنا لا نعوف الا القليل عن العلاقة بين اتصاف طالب ما بأنه طالب حقوق جيد ، وبين احتمال تفوقه فى مهنة المحاماة ، لذا سيتعذر علينا الزعم بمنتهى الثقة بأن النظام القانونى سيزداد كفاية اذا اقتصرنا على السماح بقبول الطلبة الأعظم تأهيلا لمدرسة الحقوق .

ولكى تصبح حجة الأهلية أعظم حسما ، ينبغى أن تتخذ الصيغة الآتية : أولئك الذين يتمتعون بأهلية أعظم يستأهلون الحصول على مزايا (مثل الوظائف ، وشغل أماكن فى مدرسة الحقوق ٠٠ الخ) ، لأنهم الأعظم أهلية • أما ادخال تصور الاستحقاق ، فانه سيحول المسألة الى مسألة اعتراض على عدالة أو مدى الانصاف فى ما وعد به النقد الأصلى للبرنامج ٠٠ غير أن المشكلة الآن هى أنه لا وجود لأى مبرر للاعتقاد فى وجود أى معنى قوى لكلمة « استحقاق » تدءو الى الظن فى صحة استحقاق الأعظم أهلية لأى شى • •

ولنبحث احدى الحالات على نحو أوثق ٠ انها حالة أفضلية المعاملة بالنسبة لخريجى المدارس أو الكليات ، وثمة فجوة منطقية فى الاستدلال تفصل بين الزعم بأن شخصا ما هو الاكثر تأهلا لأداء مهمة ما ، يعنى لكى يكون تلميذا مجتهدا ، وبين النتيجة القائلة بأنه هو أو هى يستأهل أو تستأهل القبول لكى يصبح طالبا أو تصبح طالبة • بطبيعة الحال ، ان أولئك الذين يستحقون القبول يتعين قبولهم ، ولكن لماذا يستحق الأعظم أهلية شيئا بالذات ؟ • ليست هناك _ بكل بساطة _ أية علاقة ضرورية تربط بين الميزة الأكاديمية (بمعنى الاتصاف بالتفوق فى الأهلية) واستحقاق الانضمام الى هيئة الطلبة • على سبيل المثال ، افترض أنسه لا يوجد عند جماعة ما أكثر من ملعب تنس واحد • فهل يعنى هذا عدم السماح باستعمال الملعب لغير أفضل اللاعبين للتنس ؟ • ولماذا لا يكون السماح باستعمال الملعب لغير أفضل اللاعبين للتنس ؟ • ولماذا لا يكون اللعب استمتاعا أكبر ؟ أو من حق الأسوأ ؟ ومن ثم فانهم الأكثر احتياجا للحصول على أعظم فرص للتدريب ؟ ، أو أولئسك الذين لم تسنح لهم الا فرص ضئيلة بذلك ؟

ان بوسعنا _ بطبيعة الحال _ اصدار قانون يعطى أولوية استخدام ملاعب التنس للأفضل • وبناء على هذا القانون ، سيكون لأحسن اللاعبين أفضاية في استخدام الملاعب أكثر من أسوأ اللاعبين ، غير أن هذا قد

يؤدى الى تقهقر البحث خطوة للوراء ، فهل هناك سبب يدعو الى تفكيرنا فى ضرورة اصدار قانون يعطى لأفضل لاعبى التنس مثل هذه الأفضلية ؟ والحق أن الحجج التى يمكن أن تساق تأييدا أو معارضة لمثل هذا القانون عديدة ومتنوعة • والقليل من هذه الحجج _ ان وجدت _ هى التى قد تؤيد القول بأن القيانون يمكن أن يعتمد على الربط بين القدرة والاستحقاق •

ومع هذا فلربما أجاب أحد على ذلك بأن أقدر الطلبة يستحقون القبول بالجامعات ، لأن مستواهم الدراسى الأبكر كان نوعا من المباراة والتنافس ، وأن القبول بالجامعة بمثابة جائزة تمنح للفائزين ، فهمم يستحقون القبول لأن هذا هو ما ينص عليه قانون التنافس ، وبالاضافة الى ذلك ، قد يقال أيضا أنه من الغبن استبعادهم الآن ، وتفضيل آخرين، اذا راعينا التوقعات التى جالت فى خاطرهم عن الطريقة التى يتعين أن يكافىء بها اجتهادهم وأداؤهم ، ان برامج قبول الأقلية التى تفضل بالضرورة بعض من هم أقل كفاية على البعض الأكثر كفاية تتسم كلها بهذا النقص ،

وثمة مشكلات عديدة تتصل بهذه الحجة ، وأكثر هذه الشكلات جوهرية ، أنها تقدم صورة منفرة « تجريبيا » لعالمنا الاجتماعى ، فالكثير مما يعد من المستلزمات الحاسمة للقبول بالتعليم العالى يتصل اتصالا كبيرا بأشياء ليس للفرد أى سيطرة عليها أو مسئولية عنها ، ومن أمثلة هذه الأشياء : البيئة المنزلية ، والطبقة الاجتماعية الاقتصادية للوالدين ، ولا ننسى نوعية المدارس الثانوية التى تم التعلم بها ، ولما كان الأفراد لا يحصلون على أى شىء من هذه الأشياء بدرجة مساوية للأفراد الآخرين ، لذا فانهم لا يستحقون مؤهلاتهم ، فى أغلب الأحيان ، ولما كانوا لم يحصلوا على قدراتهم عن استحقاق ، لذا فانهم لا يستأهلون القبول اعتمادا على قدراتهم ، باتباع مثل هذا المنطق الفط ،

وما من شك أنه لو كانت هناك قاعدة تربط بين الأداء في المدرسة الثانوية والقبول بالكلية ، سيصبح آنئذ ما يقال عن أحقية أولئك الذين أبلوا بلاء حسنا في المدرسة الثانوية _ ولهذا السبب فقط _ القبول بالكلية ، وان كان مثل هذا المنطق يتسم بضعفه • وبالاضافة الى ذلك ، فاذا كان الأشخاص قد عقدوا العزم ، أو اعتمدوا على توقعاتهم المعقولة ، فيما يتعلق بالأداء والقبول ، سيكون في هذه الحالة من حقهم المطالبة بالقبول بناء على هذا الأساس أيضا • غير أنه من المؤكد ، ومن غير الجلي ، اعتبار هذه المطالب الخاصة بالاستحقاق أقوى أو أكثر ضرورة من المطالب

المرتبطة بالتنافس، والمستندة على الاحتياجات والمزايا التى سيحصل عليها السود أو الاناث فى حالة تطبيق مبدأ « أفضلية المعاملة » • وكما بينت ، ان جميع مطالب الاستحقاق المستندة الى قاعدة تعد ضعيفة ما لم يبين أن القانون الذى خلق المطلب ذاته له ما يبرره • والى أن يتم ذلك • فما لم يتوافر للمرء أفضلية قوية بناء على الأوضاع الراهنه Status quo وما لم يتمكن المرء من الدفاع عن هذه الأفضلية ، فان ما يحدث داخل والنظام من تخصيص أماكن على نحو ما ، لن يذهب بعيدا على الاطلاق فى بيان ان هذا هو الطريق الصحيح أو العادل لتخصيص هذه الأماكن فى المستقبل •

ولا الزام على نصير برامج أفضلية المعاملة باتباع النظرة التي ترى أن المؤهلات يتعين أن لا تعطى أى اعتبار · فقد يتفق هو أو هي على أنه في ظل التكوين القائم لأى مؤسسة هناك _ فيما يحتمل _ مجموعة من المؤهلات التي تمثل الحد الأدنى · بغيرها ، لن يحق لأحد أن يشارك مشاركة ذات بال في أى مؤسسة · وبالإضافة الى ذلك، يمكنالتسليم بأن مؤهلات أولئك الذين ينضوون تحت جناح هذه المؤسسة ستؤثر في طريقة سيرها ، وطريقة تأثيرها في الآخرين في المجتمع ، وستختلف النتائج باختلاف حالة المؤسسة · غير أن كل هذا سيدعم القول بأن المؤهلات بهذا المعنى _ ذات ارتباط _ ولكنها ليست ذات أثر حاسم · ان هذا يتوافق تماما مع الزعم بأن العنصر أو الجنس يجب أن ينظر اليه بعين الجد في مسألة مماثلة لمسألة القبول بالجامعة أو مدرسة الحقوق · وهذا هو كل ما حاول أن يفعله برنامج مثل برنامج أفضلية المعاملة ، حتى في حالة الحصة التي دارت حولها قضية « بلاك » ·

لم أحاول أن أثبت صحة برامج أفضلية المعاملة ، أو أثبت أنها شيء مرغوب فيه • فثمة قضايا تجريبية تتعلق بنتائج هذه البرامج ، لم أناقشها ، ولم تحسم بكل تأكيد • ومما يؤيد ذلك ، اننى لم أحاول أن أبحث الحجة القائلة أن العدالة قد تسمح _ وان لم تك تتطلب _ هذه البرامج كوسيلة للتعويض أو رد الاعتبار عن الاساءات التى حدثت في البرامج كوسيلة للتعويض أيضا ، أو كوسيلة لاسترداد مكاسب حصل عليها بدون وجه حق أولئك الذين ينتمون الى الزمرة السائدة • ان ما حاولت أن أفعله هو أن أبين أنه من الخطأ الاعتقاد ان برامج أفضلية المعاملة تستعق الاعتراض عليها بناء على الاعتقاد الذي تسبب في الماضي والحاضر في خلق ملامح التفرقة العنصرية والعرقية في مجتمعنا وكذلك التحيز للذكور ، ضد الاناث • فالحقائق الاجتماعيــة التي تتمثل في السلطة والفرصة تمثل اختلافا أساسيا • ومن الخطأ أيضا الاعتقاد ،

استنادا الى مبرر قوى ، بأن برامج أفضلية المعساملة غير عادلة ، أو لا تستند الى مبادى ، ومن ثم يستصوب ويتعين أن تعتمد قضية أفضلية المعاملة على : ولا النظرة القائلة بأن مثل هذه البرامج لا تحمل أى غبن للذكور أو البيض فيما عدا المنطق الهزيل ، والذى يتمسح بأحقية الحكم ، وقد ببناه آنفا ، النظرة القائلة بأنه من الغبن استمرار بقاء مجموعة المؤسسات الموجودة فى الحاضر ، والتى يتألف منها الواقع الاجتماعى ، والتى تتسم فى الأغلب بنظراتها العنصرية ، وانحيازها اما للذكور ، أو اعتقادها فى وجود غبن يقع على النساء ، وقد تستند قضية هذه البرامج أيضا على القول بأنه اذا سلمنا بما هو متبع فى الولايات المتحدة الآن ، أيضا على أنها ذات قيمة « بالقوة » ، وانها وسائل فعالة ، يجوز الاعتماد عليها لتحقيق مثل اجتماعية رائعة ، وعظيمة الأهمية للمساواة والتكامل ،

1944/4/1.

تعقيب

لقد أرهقنى هذان المقالان الأخيران عن « المساواة وأفضلية المعاملة » فهما مكتوبان بلغة الصحافة الأمريكية ، وعلى الرغم من تخصص الكاتبين في الفلسفة ، الا أنهما لم يتبعا عند عرضهما أي أسلوب فلسفى ، واعتمدا في أغلب الظن على أساليب المحامين ، ولا ننسى أيضا أنهما من أصل أجنبي ، ولا يستبعد أن يكونا قد عهدا لآخرين بتنقيح لغتهما الانجليزية ، لأن الكثير من التراكيب اللغوية ، وبخاصة في المقال الأخير ، تراكيب ألمانية ، والفكرة التي دار حولها النقاش بسيطة للغاية وتتلخص فيما يأتي :

قامت جامعة كاليفورنيا بتخصيص أماكن خاصة ، أو استثنائية بمعنى أصح ، للسود لا تخضع لنظام القبول الذي يطبق على الطلبة البيض في مدرسة الطب ومدرسة الحقوق التابعتين للجامعة ، وشكا طالب يدعى « باك » لأنه حصل على درجات علمية أعلى ، ولديه جميع المسوغات ، التي تطلمها الجامعة ، ولكن الجامعة رفضت طلبه ، وقارن الطالب حالته بحالة

من انطبقت عليهم برامج أفضلية المعاملة ، واستخلص من ذلك حدوث غبن دفعه الى الشكاية للمحكمة العليا بكاليفورنيا التى حكمت بأحقيته فى الالتحاق بمدرسة الطب وانبرى « كارل كوهن » لانتقاد برنامج أفضلية المعاملة ، ورأى أنه سيساعد على زيادة الشعرر بالعنصرية ، وأن الواجب يقتضى العدول عنه ، وترك المنافسة حرة بين البيض والسود ، وبين الذكور والاناث دون تدخل بحجة الانصاف قد تؤدى الى عواقب وخيمة ، كما حدث فى حالة المواطن الأبيض « باك » _ أما ريتشارد واسرستروم فيرى أن الانصاف والعدالة ، يقتضيان تنفيذ هـذا البرنامج وغيره من البرامج لتحقيق العدالة والتكفير عن المظالم الماضية ، حتى يحدث تكامل صحيح بين العناصر المؤلفة للشعب الأمريكي ، الدائم الشكوى من عدم التجانس ، ولعل هذه القضية ، ونحن بعيدون عنها تماما ، تزيد من استنارتنا بالأحوال الجارية في مناطق كثيرة من العالم ، أبرزها جنوب أفريقيا ،

٣ _ مراجع مقترحة للاستزادة

مختسارات

Beck, Robert N. Perspectives in Social Philosophy: Readings in Philosophic Sources of Social Thought. New York: Holt, 1967. This book contains generous selections from the writings of classical and contemporary political philosophers. There are sections devoted to existentialism and analytic philosophy.

Cohen, Marshall et al. (eds.). Equality and Preferential Treatment. Princeton, New Jersey: Princeton U.P. 1978. An interesting recent collection of essays on this controversial subject.

Cranston, Maurice (ed.). Western Political Philosophers A Background Book. New York: Capricorn, 1967. A series of concise and lucid essays by contemporary philosophers and political scientists on Plato, Aristotle, Aquinas, Machiavelli, Hobbes, Locke, Rousseau, Burke, Hegel, Marx and Mill. The beginning student, particularly, will find this book helpful. Pennock, J. Roland and Chapman, John W. (eds.) Equality. Nomos IX. Yearbook of the American Society for Political and Legal philosophy. New York: Atherton 1967. A collection of essays by philosophers, political scientists, and lawyers on various aspects of egalitarianism. Other Volumes in this series are devoted to Authority, Community, Liberty, Justice, Revolution, and other topics of political philosophy.

Somervile, John and Santoni, Ronald E. (eds.). Social and Political Philosophy Readings from Plato to Gandhi. New York: Doubleday, Anchor, 1963. Extensive selections (in some instances the unabridged work) from some of the most famous and influential writings in social and political thought by philosophers and political leaders.

مؤلفات كاملة

Beck, Robert A. Handbook in Social Philosophy. New York: Macmillan, 1979. An examination of such topics as state power and authority, political obligation, and the ideal of justice in terms of various contemporary philosophical perspectives.

Deininger, Whitaker T. Problems in Social and Political Thought: A Philosophical introduction. New York: Macmillan, 1965. An expository text focusing on the contributions of both classical and contemporary philosophers. Designed for the beginning student.

De Tocqueville. Alexis. Democracy in America. Edited and abridged by Richrad D. Heffner. New York: New American Library, a Mentor Book. 1965. Although written over a hundred years ago, this work remains one of the most perceptive studies of American democracy. With the passage of time. it seems to grow more, not less. pertinent.

Dewey, John Freedom and Culture. New Cork: Capricorn 1963.

- ______. Individualism: Old and New. New York: Capricorn. 1962.
- Liberalism and Social Action. New York: Capricorn, 1965.

Frankel, Charles. The Democratic Prospect. New York: Har-

per, Harper Colophon Book, 1964. A contemporary defense of democracy by an American philosopher.

Goldman, Emma. Red Emma Speaks: Selected Writings and Speeches by Emma Goldman. Compiled and edited by Alix Kates Shulman, New York: Random, Vintage Books, 1972. A comprehensive collection of essays by a famous American anarchist.

Hook, Sidney. Social Myths and Democracy. New Preface by the author. New York: Harper, Harper Torchbooks, 1966. A vigorous, clear and critical examination of various political philosophies with particular emphasis on Marxism and democracy by a former student of John Dewey and an able defender of his philosophy.

Macpherson, Crawford B. The Life and Times of Liberal Democracy. New York: Oxford U.P., 1977. A brief, clear attempt to set forth the essence of liberal democracy as now conceived.

Mencken, H. L. Minority Report: H. L. Mencken's Notebooks. New York: Knopf, 1956. This book consists of memoranda Mencken jotted down over many years. Let these seemingly disconnected notes often witty and biting, express a coherent and fundamental criticism of the American democratic scheme of things.

Quinton; Anthony. (ed.). *Political Philosophy*. New York: Oxford U.P., 1967. A judicious collection of recent influential writings on various issues in the area of political philosophy.

Raphael, D. D. *Problems of Political Philosophy*. London: Pall Mall, 1970. A recent clearly written introduction for the beginning. student

Rawls, John. A Theory of Justice. Cambridge: Belknap Press of Harvard U.P., 1971. An outstanding systematic work in social and political philosophy by an American philosopher. It already has provoked a great deal of discussion. Recommended for the more advanced student.

Reitman, Jeffrey H. In Defense of Political Philosophy. New York: Harper, Harper Torchbooks, 1972. The book vigorous-

ly argues against R. P. Wolff's In Defense of Anarchism (See Wolff, In Defence of Anarchism) and for majoritarian democracy.

Russell, Bertrand. Power: A New Social Analysis. New York: Barnes & Noble. Unwin Books, 1962.

Road to Freedom: Socialism, Anarchism and Syndicalism New York: Parnes è Nobel, Nnwin Books 1965. The first book Power is Russell's attempt at a comprehensive statement of his social and political philosophy. In the second book, Russell fully describes and discusses political doctrines, particularly the Guild Socialism Russell himself still favored in 1948 and now stimulating renewed interest because of current dissatisfaction with both capitalist democracy and Marxian communism.

Spencer, Herbert. The Man Versus the State. Edited by Donald Macrae, Baltimore: Penguin, 1969, As the result of the growing conviction that governments have become too strong for the preservation of men's liberties, the writings of the great nineteenth-century champion of laissez faire individualism against an inherently oppressive state have sparked renewed interest.

Taylor, Richard. Freedom, Anarchy, and the Law: An introduction to political Philosophy. Englewood Cliffs, N.J.: Prentice-Hall, 1973. Beginning and advanced students will find this lucid work stimulating and a pleasure to read.

Wolff, Robert Paul. In Defense of Anarchism. New York: Harper Torchbooks, 1970. This iconoclastic work by an American philosopher has provoked much discussion. (See Reitman, In Defense of Political Philosophy.)

Young, Michael. The Rise of Meritocracy, 1870-2033. Baltimore, Penguin, 1963. The famous, stimulating, imaginative vision of a kind of "meritocracy" where I.Q. plus effort equal merit that our present society could easily become.

Dictionary of the History of Ideas: Studies of Selected Pivotal Ideas. Philip P. Wiener, editor-in-chief. New York: Scribners, 1973. Substantial and clearly written essays emphasizing

the historical development of topics discussed in this part. Designed to inform the nonspecialist, each essay concludes with a selected bibliography.

Encyclopedia of Philosophy. Paul Edwards. editor-in-chief New York: Macmillan, 1967. The beginning student will find many worthwhile articles on the subjects treated in this part and excellent bibliographies.

Philosophy and Public Affairs. Princeton, N.J.: Princeton U.P. A quarterly journal. Philosophers and philosophically inclined writers from various disciplines bring their methods to bear on problems that concern everyone interested in social and political issues.



• رابعًا: العقبل والجسم

مقدمة القصل

فى رواية كاريل تشسسابيك المعروفة .R.U.R. (Rossum's R.U.R.) القادر (Possum's R.U.R.) القادر Universal Robots) على أداء جميع الأفعال الينوية والذهنية ، التى يقوم بها الانسان . ويرى أبناء البشر أن الروبوت يفتقر الى الروح ، لكونه لا يزيد عن آلة حصيلة عملية فزيائية معقدة ، ولأن الروبوت يستخدم على أى نحو يخدم حاجات الانسان و ويبدو الروبوت الذى تم صنعه باتباع طريقة جديدة فى تنظيم المادة كثير الشبه بالانسان وأفعاله ، ما عدا افتقاره الى المشاعر والانفعالات ، التى استبعدت عن قصد لزيادة انتاجيته و ولما كانت لاحساسية الروبوت للألم قد أدت فى كثير امن الأحيان الى وقوع حوادث ، لذا قام أحد العلماء فى مصنع روسوم Rossum للروبوت باجراء تجارب و وسساعد تعديل مواصفاته على تزويده بمشاعر بشرية ، ونجحت تجاربه و غير أن الروبوت الحساس المستحدث قد اعتبر نفسه ندا للانسان ، وشعر باحباط من جراء وضسساعة منزلته ، ومن ثم فانه تمسرد وحطم الانسان .

وتثير هذه الرواية مسالة : هل هناك أى اختلاف بين هسلا الروبوت ـ بالرغم من أنه لا يزيد عن آلة معقدة ـ والبشر اللاين اخترعوه ، وربما كان للاجابات عن هذا السؤال آثار هامة على نظرة الانسان لنفسه ، وموضعه فى العالم ، فثمة نظرة دينية تقليدية عن الانسان ميزته بأهمية خاصة مؤداها أن الانسان بفضل امتلاكه روحا لامادية فانه وحده الذى صنع فى صورة مطابقة لصورة الله بيد أنه اذا تيسر اثبات أن الانسان لا يزيد عن آلة معقدة ، آنئلا سبتعن التنازل عن هذه النظرة ، التى خصت الانسان بهذه المكانة

⁽大) رأينا استبقاء كلمة روبوت ، ولم نر داعيا لترجمتها لكلمة « انسان آلى » · ولعل ما سيجيء في هذا السياق يفسر ضرورة الاحتفاظ بالكلمة الأجنبية ·

الخالصة وأعتقد أن المذهب الذي يرى أن الانسان روحاني وفزيائي معا له أهمية حاسمة ، بناء على أسباب أخرى و فلقد استند الزعم بأن الانسان يتمتع بالخلود على القول بامتلاكه المفترض لروح قادرة على الاستمرار في البقاء بعد فناء الجسد وذكر بعض الفلاسفة أنه لما كان العالم الفزيائي خاضعا لسيطرة قوانين لا تتغير ، لذا فليس بالاستطاعة الأخذ بمذهب الارادة الحرة ، الا اذا أعتقد أن للانسان جانبا روحانيا ولن يكون الانسان مسئولا أخلاقيا الا اذا توافرت له آراء حرة وعلى ضوء هذه المتضمنات ، فان الفيلسوف يعنى بتقرير هل يعتبر الانسان بالفعلل أكثر من مجرد شيء فزيائي

وتسمى مشكلة طبيعة الانسان ، وهل يعد فزيائيا بحتا ، أم لا مشكلة العلاقة بين العقل والجسم ، ومن النظرات البارزة الى الواقع « المذهب المادى » ، الذى يرى أن الانسان برمته ـ مثل أى شىء آخر فى الكون ـ كيان فزيائى بحت ، وينظر الى الكون على أنه مؤلف من جسيمات مادية ، تتحرك فى الخلاء أو المكان ، كما ينظر الى أى زعم بأن الانسان له روح أو عقل على أنه خرافة ، وتنسب حقيقـة امكان قيام الانسان بأفعال مثل الكلام أو الاستدلال الى مغه وجهازه العصبى الشديد الارتقاء ، ويحدث الموت عندما يتوقف الجسم عن أداء وظائفه ، ولا يعد أى استمرار المحياة بعد الموت خلودا للشخص فى حالة مجردة من الجسم ، مثلما تدعو مختلف الأديان ، فأقصى ما يستمر فى البقاء هو الجزيئات التى يتألف منها الجسم ، ويتعين عدء الخلط بين هذه المادية الميتافيزيقية والاستعمال الدارج لكلمة عدء الخلق بين هذه المادية الميتافيزيقية والاستعمال الدارج لكلمة أخلاقية عالية ، ويعنون أساسـا بالحصـول على المنـافع والمتع الدنيوية ،

ويتعارض وأولئك الماديين من يعتقدون أن الانسان أكثر من جسم مادى • فله أيضا عقل وروح • ولقد ظهرت لجمسلة أسباب الفكرة القائلة بأن الانسان شئ أكثر من مجرد بدن • ومن الأسباب المحتملة أن الانسان البدائي يعجز عن فهم ما يقال عن تمتع بعض الأجسام بالحياة ، أو ما يقال عن موت بعض الأجسام ، بينما تتوافر لها ظاهريا نفس الأعضاء الغزيائية ، ونسبوا الى الجسم الحي روحا

خفية أو نفسا خفية ، لا وجود لها فى حالة الجسم المائت • وغدت فكرة الروح التى تبارح الجسم ـ ظاهريا ـ عنـــد الوفاة أساس الاعتقاد فى الخلود ، يعنى استمرار وجود الروح بعد الوفاة •

ويساوى فلاسفة هذه الأيام فى تأملاتهم بين الروح والعقل ، ويزعمون أنه جزء منها ، يفـــكر ، وله تخييلات والأفكار التى واحساسات ، وارتكانا الى أن مختلف التخييــلات والأفكار التى لدينـا ليس لها حجم أو وزن أو موضـع ، فانها لا يمكن أن تكون مادية ، وبناء على ذلك ، رأى هؤلاء الفلاسفة نسبتها الى عقـــل لامادى ، وهذه حجة مفحمة ، وفضلا عن ذلك ، فكثيرا ما يزعم أن العقل ضرورى لتفسـير السلوك الهادف ، والسلوك الهادف هو الذي يحدده ادراك الانسان ورغبته فى تحقيق هدف فى المستقبل ، على نقيض السلوك الذى يتحدد بفعل علل فزيائية مسبقة ، ويسمى الفلاسفة الذين يعتقدون أن الانسان لديه جسم فزيائى ، وعقــل لافزيائى ، بالمنائى » ،

وأكثر الصور اتباعا بوجه عام من المذهب الثنائى ـ ولعلها أقرب صورة لتصورنا المعتاد للانسـان ـ هى مذهب التفاعلية interactionism ويرى أنصار هذا المذهب أن المعقل والجسم قادران على تبادل التأثير العلى • وعلى هذا النحو ، فأن الحادثات فى المعقل تحـدث سلوكا جسمانيا • وبمقدور الحادثات الجسمانية أن تحدث أحداثا ذهنية • ومن أمثلة الأحداث الذهنية التى تحـدث حادثات جسمانية ما يفعله من يتذكر احدى صديقاته عندما يلتقط سماعة التليفون ، ويسعى لمكالمتها • ومن أمثلة الحادثة الفزيائية التى تحدث حادثة ذهنية الحالة التى تترتب على ورم أحد الأصابع فتحدث احساسا بالوجع •

واعتقد كثير من الفلاسفة أن نظرة أصحاب المذهب التفاعل غير مقبولة و ونشأت الصعوبة الرئيسية من عدم وجود تفسير مقنع لكيف يتسنى لأية حادثة ذهنية ـ مثل الفكرة ـ أن تحدث سلوكا فزيائيا ، فلقد اعتدنا أن نتصور مبدأ العليـة في صورة حادثة فزيائية أخرى ، ومن الأمثلة البسيطة لذلك كرة البليـادو التي تتحرك وتصدم كرة أخرى فتحركها ولكن كيف تستطيع أية فكرة

تحريك بعض أجزاء من جسم شخص ما ؟ • واين يحدث الفعل فى الجسم فيدفعه للحركة ؟ • ربما مال الرء الى القول بأن العقل يؤثر فى جزء ما من المخ ، ولكن الفسيولوجيين لم يعثروا على أى موضع يظن أن المخ تنبه فيه بتأثير أية علة خفية • وبالمسل كيف يمكن للجسم أن يحدث احساسات وتخييه لا فى العقل تتصف بلافزيائيتها ؟ •

وعندما واجه مثل هذه الصعوبات بعض الفلاسسفة ، الذين يعتقدون أن الظواهر الذهنية لا يمكن ردها الى ظواهر فزيائية ، فانهم تنازلوا عن المذهب التفاعلى ، وآثروا عليه مذهب الظاهريات الثانوية epiphenomenalism • ويرى هذا المذهب أن بمقدور الأحداث الفزيائية أن تحدث أحداثا ذهنية ، فبدلا من حدوث تفاعل فان لدينا علاقة علية من جانب واحد : يعنى من الجسم الى العقل • وصادفت هذه النظرة أيضا انتقادا مماثلا • اذ تتماثل هذه النظرة هى ومذهب التفاعلية فى الحاجة الى تفسير كيف تسمستطيع حادثة فريائية فى الجسم أن تحدث حادثة يقع موضعها فى العقل • وثمة مشكلة أخرى جاءت من المفارقات التى تنبثق من هذه النظرية • ومن أمثلة هذه النتائج أن جميع الأفكار والاستدلالات ، ليس لها دور على الوطلاق فى تحديد سلوكنا ، والحق أنه من الصعب أن نتصور هل كان العالم سيتصف بصفاته التى نراها اليوم ، لو أن أفكارنا البشرية عن الدين والديوقراطية والأخلاق لم تظهر الى الوجود •

ومن النظريات البارعة التى تؤكد وجود عقول ، ولكنها تتجنب الخوض فى مختلف النظريات الثنائية ، النظرية المثالية Idealism ويؤيد المثاليون القول بوجود عقول ، بالاضافة الى وجود مدركات ومشاعر ، ولكنهم ينكرون وجود أشياء مادية منفصلة عن العقل فالحق أن هذه الأشياء التى اعتدنا أن نعتبرها موجودة فى العسالم الخارجي لا تزيد عن كونها علامات ظاهرية تتراى للعقول و وعلى الرغم من أن النظرة المثالية التى ترى أن هذا العالم يتأنف من عقول مجردة من الجسمانية ومحتوياتها قد تبدو غريبة جدا ، الا أنه من الواجب عدم استبعادها بغير تقدير دقيق لها و ولعل أكثر الصعوبات جدية التى تواجه المثالى هى احتياجه الى تقديم تفسير لعلة مدركاتنا ،

فاذا كان لا وجود لأى شيء خارج عقولنا يحدث مدركاتنا لأشباء مثل المناضد والكراسي ، فلماذا اذن ندركها على الاطلاق ؟ •

وفي المجموعة الأولى من القراءات التي ستجيء فيما بعد ثمة دفاع عن العديد من هذه المواقف • اذ يدافع ريتشارد تيلور في مقال بعنوان How to bury the Mind-Body Problem عن المذهب المادي ، ويرى أن السبب الأساسي للاعتقاد في وجود العقول يرجع الى زعم باطلبان المادة قادرة على التفكير، وأنه من المتعذر قيام الأجسام البحتة بعمليات التفكر والاختيار والاستدلال . ويشحن دعواه في تأييد المادية ببيان أوجه الضعف الكامنة في الحجج الأساسية التي استعملت في تأييد القول بوجود عقول • ويرى « جود » في معرض دفاعه عن موقف المذهب التفاعل أن المادين ليسموا قادرين عل تفسير السلوك الهادف تفسرا وافيا ، أو وسيلة استخلاص المعاني من المدركات • ويتصور جود العقل قوة فعالة خلاقة تضطلع بمهام افعال لا يمكن أن تفسر بنسبتها الى وظيفة المخ فحسب • ويعتقد جود متعارضا والنظرية المادية اننا اذا عرفنا معرفة كاملة ما يجرى في مخ أي شخص ، فاننا لن ننجح في معرفة فيما يفكر ، لأن ثمة افكارا مختلفة يمكن أن تنجم في نفس الحالة التي عليها المخ ٠ ويرفض لوقا A. A. Luce في مقال بعنوان Matter المذهب المادى ، وينكر معرفتنا على أى وجه للمادة ، أو التسليم بوجودها • على أن الاحساسات التي لدينا لا يمكن أن توجد وحدها ، ومن ثم فان علينا أن نسلم بوجود عقول •

وعلى الرغم من أن اختراع الروبوت قد احتل منذ أمد بعيد مكانا فى موضوعات القصص والروايات العلمية مثل رواية R.U.R. الا أنه أضحى موضوعا ذا أهمية متزايدة عند الفلاسسفة والعلماء كنتيجة للتقدم الحديث العهد للكومبيوتر (*) • ويرى بعض أصحاب النظريات أن الكومبيوتر سيوال تقدمه ، الى حد نهوضه فى نهاية الأمر بجميع العمليات العقلانية عند الكائنات البشرية • واعتمادا على تقدم الروبوت المزود بأجهزة كومبيوتورية ، سيكون بمقدورنا الحصول على آلات قادرة على فعل كل شيء باستطاعة الانسان القيام

^{﴿★)} لا أميل أيضا الى ترجمة شاعت حديثا لهذه الكلمة : « الحسوب » •

* * *

ويعتقد كارل ساجان في مقال بعنوان ولكنها ستغدو قريبا بأن الآلات ليست قادرة فقط على التفكير ، ولكنها ستغدو قريبا قادرة على النهوض بمهام شاقة وخطيرة يقوم بها الانسان حاليا ، ويعتقد ساجان أن من واجبنا أن نقبل الآلات المفكرة ، وأن نتعلم كيف نتعاون معها لو أردنا أن نصنع مجتمعا أفضل ، وأكثر انتاجا في المستقبل ، ويذكر John T. Troll في معرض كلامه عن هل تعد الآلات قادرة على التفكير بأنه من المتعذر ارتقاءها الى حد قيامها بأداء جميع العمليات الذهنية التي تتميز بها الكائنات البشرية. ويقول أن نوع التفكير الذي يقوم به البشر عندما يدركون العلاقات بين الأحداث ، أو يأتون بتعميمات ليس من الأسسياء التي يمكن برمجتها في الكومبيوتر ، فاذا كان هذا النوع من التفكير في غير برمجتها في الكومبيوتر ، فاذا كان هذا النوع من التفكير في غير الروبوت الاضطلاع بمهمة الفكر الخلاق ، أو الحسكم على مختلف التصورات ، وتحديد أيها يتسم بمعقوليته ،

* * *

ومن القضايا الكبرى التى تنبثق من النقاش حول العسلاقة بين العقل والجسم قضية الخلود ، أذ يتطلب استمرار البقاء بعسد الموت الفزيائى أن يتوافر للانسان جزء لا فزيائى قادر على الاستمرار في البقاء بغير جسم ، على أن قبول المذهب الثنائى ليس في ذاته كافيا لتأييد وجود الخلود ، فلا يستبعد يقينا أن تتوقف وظيفة المن عندما يتوقف الجسم عن اداء مهامه ، وعلى هذا فلكى تتوافر أسس عقلانية للاعتقاد في الخلود ، لا يكفى المرء أن يثبت أن للانسان عقسلا أو روحا ، انما عليه أيضا أن يثبت وجود أدلة تؤيد حدوث مثل هذا الوجود الستمر ،

وفي مقال بعنوان « الخلود ـ افتراض ســـخيف » ، يذكر البارون دا هولباخ أنه بفرض امكان الاعتراف بالزعم المثير للشك بأن للبشر أرواحاً ، فانه لن يكون هناك مبرر للاعتقاد بأن الروح خالدة • ومن بين الاعتراضات التي توجه للاعتقاد في وجسود روح خالدة أن البشر في حاجة الى حواس ومخ لكي تتوافر لهم الأفكار والشباعر • ولكن الموت الذي يحطم أجسسهامنا قد يزيل الأساس هولباخ أن على البشر أن لا يحاولوا اخفىاء فنائيتهم عن أنفسهم باختراع حكايات تتنافى والطبيعة بادعاء وجود أرواح في عالم آخر ويرى دوكاس أن الحجج الستعملة لبيان استحالة آلحياة بعد الموت خاطئة • ويسارح دو كاس في مقابل الزعم بأن مالدينا من أدلة يثبت أن المخ يتوقف عن اداء وظيفته عند الموت دليـلا محتملا يؤبد عكس ذلك بناء على انتقادات الظواهر النفسسية • ويحرص دوكاس على الاشارة الى أنه حتى اذا صح هذا الدليل ، فانه قد لا يبين حدوث استمرار في البقاء . ويرى أن الرغبة في اثبات استحالة الخلود نابعة من افتراض صحة المذهب المادي • وعلى أي حال ، فان رفض هذا الافتراض سيساعد على فتح الطريق أمام الايمان بالخلود •

المذهب المادي

كيف تدفن مشكلة العلاقة بين العقل والجسم بقلم: ريتشارد تيلور •

[ريتشارد تيلور (١٩١٩ ـ) استاذ الفلسفة في جامعة روشستر • وقد آلف كتبا وكتب مقالات حظيت بالكثير من الاستحسان في مختلف الشكلات النفسية]

مشكلة العلاقة بين العقل والجسم في جميع تنوعاتها عبارة عن اختلاق فلسفى مصطنع لايستند الى أية معطيات صحيحة على الاطلاق،

American Philosophical Quarterly

نقلا عن مجلة:

ولقد انبعثت من افتراضات سابقة معينة عن المادة والطبيعة البشرية عرفتها الفلسفة منذ عهد فيثاغورس • انها افتراضات سابقة قد استمرت في الصمود الى حد أنها تركت دون فحص • وما ساعد على عدم زيادة التشكك فيها هو مجرد كونها مألوفة •

فهناك مشكلات في علم النفس ، ومشكلات في الصحة العقلية ، تثير الضيق والحنق و ولكن ليس هناك مشكلات خاصة بالعلاقة بين العقل والجميم ، وهناك مشكلات « للسيكلوجية الفلسفية » ، كما تسمى أحيانا الآن ، من بينها مشكلات الادراك الحسى ، والاحساس ، وتحليل الاستبصارات والسلوك الهادف ٠٠ وهكذا ، ولكن نيس هناك مشكلات خاصة بالعلاقة بين العقل والجسم ٠

ويرجع سبب عدم وجود مشكلات تخص العلاقة بين العقل والجسم الى مبررات واضحة كالشمس · فأولا – لما كان لا وجود لأشسياء مثل العقول ، لذلك ليس هناك حالات وقدرات وقوى ذهنية مألوفة اذا توخينا الدقة في القول ، وكل ما هناك هو وجود حالات وقدرات وقوى مألوفة معينة ، جرت العادة على وصفها بانها ذهنية ، وان كانت هذه العادة مضللة · وقد سميت كذلك خضوعا لافتراضات سابقة فلسفية في المقام الأول · وفي المقام الثاني ، كانعكاس لافتقارنا الى فهمها ، أى لجهلنا ·

فليس الرجال والنساء مرادفين لكلمة عقول ، كما أنهم ليس « لديهم » مثل هذه العقول • ولا يقتصر الأمر على عدم « توافر » عقول لهم ، مثلما تتوافر لهم الأذرع والأرجل ، ولكنهم لا يملكون عقولا – على الاطلاق _ بالمعنى الصحيح للكلمة · وكما لم يتوافر لأى رجل أو امرأة ، أى عقل ، كذلك الحال بالنسبة للقطط والضفادع والخضروات ، وباقى المخلوقات الحية ، فكلها بلا عقول ، وان كان فلاسفة فطاحل من أمثال أرسطو قد ألفوا أنفسهم قد دفعوا للقول بأن جميع الأشياء الحية _ بما في ذلك الخضروات يتعين أن يكون لها روح (وبغير ذلك هل سيكون بمقدورها أن تكون أشياء حية ؟) • وأيضا اعتقد آخرون يتمتعون بنفس القدر من التبجيل والاحترام مثل ديكارت بأن البشر لابد أن يكون لهم عقــول ٠ وبغير ذلك ، كيف يتسنى لهم الاضطلاع بدور التفكير ؟ والموم عندما يتحدث الفلاسفة عن مشكلات العلاقة بين العقل والجسم ويعرضون مزاعم مختلفة عن العلاقات المكنة بين الحالات والأحداث « الذهنية » و « الفزيائية » ، فانهم _ بطبيعة الحال _ يتحدثون عن البشر ، ولكن بوسعهم أيضا قول الشيء نفسه عن الضفادع ، لأن الافتراضات السابقة التى ساعدت على ظهور مثل هذه النظريات تنطبق على الحيوانات الأخرى مثل انطباقها على البشر .

١ ـ الحجج الفلسفية عن وجود أو عدم وجود الأشياء :

من المتعذر وجود أية حجة فلسفية تثبت وجود الشيء أو عدم وجوده اعتمادا على وصفه أو تعريفه تعريفا يتسم بتوافقه الذاتي ، وهكذا فلا يمكن الاعتراف بالحجة الفلسفية التى ذكرها بعض فلاسفة القرون الوسطى عن وجود احدى العظام في أجسام البشر ، لاتتعرض للفناء مشل باقى الجسم ، وبالمقدور فقط القول أن مثل هذه العظمة لم توجد قط (وهذه ليست حجة فلسفية) ، ثم يبين زيف هذا الافتراض السابق ، أو عدم ارتكانه على أي أساس مما أدى الى ظهور مثل هذا الاعتقاد (وفي المثل السابق ذكره يكون هذا الافتراض السابق متعلقها بالاحتياجات التى يتطلبها بعث الجسم) وبالمثل فليست هناك حجة فلسفية تثبت أن للبشر أرواحا أو عقولا ، أو تثبت عكس ذلك ، أي أنه ليست لديهم أرواح أو عقول ، أو أنه ليست هناك حالات أو أحداث متقومة بذاتها Sui generis ، يفترض أنها متوافقة توافقا ذاتيا • وبمقدورنا فقط أن نلاحظ أن مثل هذه الأشياء لم توجد قط عند أي انسان حيا أو ميتاً • وبمقدورنا بعد ذلك أن نتبين التعنت أو الزيف في مشل هذا الأفتراض السابق ، الذي أدى الى ظهور هذه المعتقدات ، وفيها يتعلق بمسألة البحث عن مثل هذه الأشياء، فقد زعم كثير من الفلاسفة أنهم عثروا على هذه الأدلة داخل نفوسهم ، وزعموا أنها أشـــياء خصوصية جوانية مختبئة في الأعماق لايدركها الا من يستحوذون عليها ، غير أن ما عثروا عليه بالفعل كان مجرد الوقائع الدارجة عن أنفسهم والمعروفه تماما لأى انسان يعرف أى شيء على الاطلاق • غير أنه فيما يتعلق بهذه المسألة ، فاننا سنرجى الكلام عنها .

٢ ـ الافتراض السابق الأعظم عن مشكلة العلاقة بين العقل والجسم:

ما يتوجب أن أفعله الآن هو النظر في الافتراض السابق الذي تسبب في ظهرو المسكلة المسماة « العلاقة بين العقل والجسم » ، وأن أبين أنها لاتتضمن أي شيء يتعين علينا قبوله • وانما الأمر على النقيض ، فان لدينا دليلا قويا على زيف هذه المسكلة •

وبالاستطاعة التعبير على أفضل وجه عن هذا الافتراض السابق بالقول: ان المادة غير قادرة على التفكير · وهذه هى الصيغة التى يرددها الديكارتيون في هذا الشأن · غير أن الفلاسفة قد أصبحوا حديثا أقدر على الافصاح عنها على نحو أفضل نوعا ، وهكذا فاننا نميل الى أن يقال

لنا ان التفكير والاختيار والتبصر والاستدلال والادراك الحسى ، بل والشعور ، أى جميع هذه الأشياء ليست تصورات فزيائية أو كيمائية ، ومن ثم فلا يصبح نسبة هذه المصطلحات الى الجسم ، فلما كان الناس يفكرون ويختارون ويتبصرون ويستدلون ويدركون حسيا ويشعرون ، فانهم لم يفعلوا مثل هذه الأشياء بفضل أجسامهم فحسب ، أو لأنهم على فانهم لم يفعلوا مثل هذه الأشياء بفضل أجسامهم فحسب ، أو لأنهم عقول أو أرزاح ، أو كما يقال الآن على نحو أكثر شهوعا : « على أنهم نفوس أو أشهرخاص » · وبذلك تكون تعابير مثل « قائم بالتفكير » أو « قائم بالاختيار » أو « قائم بالادراك الحسى » · · الخ ، ليست أو ساف فزيائية ، ولكنها أوصاف شخصية · فالانسان قد يكون بمعنى واضح ما شيئا فزيائيا ، له ذراعان وقدمان ، وهكذا · أما الشخص ، فليس مجرد هذا الشيء المرئي أو المحسوس ، اذ تتميز النفس أو الشخص فليس مجرد هذا الشيء المرئي أو المحسوس ، اذ تتميز النفس أو الشخص بما هو أكثر من ذلك ، لأن النفس أو الشخص (هي أو هو) التي أو الذي يقوم بالتفكير والاختيار والتبصر والشعور ، وهكذا ، وليس جسمه أو جزءا من هذا الجسم .

والى جانب ذلك ، وهذه في الحق مجرد وسيلة أخرى للتعبير عن نفس الافتراض السابق ، فاننا على استعداد لأن نعرف أن الأفكار والاختيارات والأسباب والمشاعر ١٠ النج ليست أشياء فزيائية ، واذا تساءلنا عن مدى ضخامة أية فكرة أو هل يمكن اذابتها في الكحول ١٠ وهكذا كان كلامنا لغوا ١٠ غير أن هذه الأشياء موجودة ، وبوسع أى انسان أن يعيها « داخل نفسه » بناء على ذلك ، فان هذه النفس التي يحدث في كوامنها مثل هذه الأشياء يتعين أن تكون شيئا ما أكثر من كونها جسما ، فلربما كانت جملة هذه الأشياء اللافزيائية (الذهنية) ، ولكنها على أية حال ستكون ذهنية في طبيعتها ، وهكذا تكون النفس أو الشخص شيئا وجسمه شيئا آخر ،

كما أنه في الحالات التي يتلجلج المرء فيها عند تذكر الأفكار والمشاعر وما أشبه من أشياء ، فعلى أقل تقدير (كما يقال) لا أحد ينكر أنها حادثات أو حالات ولكنها ليست أحداثا أو حالات كتلك التي تحدث أو التي نحصل عليها في المعامل الكيمائية أو الفزيائية ، والتي قد نصادف وجودها أحيانا في المعامل فليس بمقدور أحد على الاطلاق أن يتمثل ماقد يحدث في أنبوبة اختبار أو في أنبوبة الكترونية على أنه تبخر لفكرة أو شعور ، اذ لا تحدث مثل هذه الأشياء ، وحقا انها لا يمكن أن تحدث في أنابيب الاختبار أو الأنابيب الالكترونية ، لأنها ليست من

نوع الأحداث التي تترتب عليها تغيرات مادية · انها نوع من الأحداث « الذهنية » · ولما كانت هذه الأشياء تحدث ـ كوما لا يخفى ـ عنه الناس ، لذا يصبح القول بأن الأشياء التي تحدث عند الناس لا فزيائية ، أي ذهنية في طبيعتها ، وهكذا ·

٣ _ النفوس أو « الأشخاص » كعقول أو أجسام

كلمة « نفس » وجمعها « نفوس » من المصطلحات الشائعة في المعاجم الفلسفية المعاصرة ، ولا تظهر هذه الكلمات قط خارج الفلسفة الا باعتبارها مقاطع في نهاية الكلمات أو ضمائر شخصية ، أما في المقامات الفلسفية ، فانها تؤخذ على أنها تدل على أشمياء غير عادية والحق أن النفوس من أغرب سكان « الطبيعة » الذين يمكن تخيلهم ، وباستثناء ما يحدث من وصف لها في الفلسفة ، فانها لاتقبل حتى أن تتخيل في المقام الأول ، باعتبارها أشياء غير فزيائية ، فليس بمقدورك أن توخز نفسا بعصا ، وجل ما بوسعك أن تفعله هو أن توخز الجسم الذي يضم هذه النفس باعتباره شيئا فزيائيا ، أي شيئا يحتمل أن يبحث عن طريق الفزياء والكيمياء ، وهذا الشيء ليس هو الشيء الذي يفكر ويستدل و يتبصر وهكذا ، ولكنها النفس هي التي تقوم بأشمياء من هذا القبيل ،

وفى الوقت نفسه ، فلا يمكن حدوث ارتياب بأن النفوس هى هى الأشخاص ، ويظن أن الأشخاص هم هم ما يسمى بالجمهور أو البشر ، وليس من شك على الاطلاق أن جميع البشر يمكن رؤيتهم ، وأنهم أشياء ملموسة ، لهم أذرع وأقدام وهكذا · وبمعنى آخر انهم أشياء فزيائية ، ولسنا مضطرين فى المقامات التى قد يبدو من الحمق أو مما يؤدى الى التبلبل أن نقول أن الانفس (البسر) كانسات روحية (عقبول) ثم يبين بمعنى ما أو آخر أن لها أجسام · فلا يخفى أن البشر كاثنات مرئية ، ويمكن لمسها ، أى أنها أجسام · وبوسعنا أن نقول ذلك · غير أن البشر (مجرد) أجسام · فلا ننسى أن ثمة اختلافا بين جسم أننا فى الوقت نفسه ، لسنا بحاجة فى الحق ـ أو علينا أن لا نقول ـ أن البشر (مجرد) أجسام · فلا ننسى أن ثمة اختلافا بين جسم وهذه أشياء يقوم بها البشر (الأنفس) ، وليست هذه الأشياء من فعل الأجسام · كما أن هناك اختلافا بين الأوصاف الجسمانية (يزن ١٠ كجم ويسقط ـ ودافىء) والأوصاف الشخصية (يختار ـ يعتقد ـ يحب بلاده · · · · الخ) والأوصاف الأولى يمكن أن تنسب الى جسم الانسان ،

مثل أى جسم آخر ، غير أنه اذا ذكرت الأوصاف الأخيرة عن أى جسم صرف ، أو أية أجسام بشرية أخرى ، فانها ستبدو بلا معنى ، انها أوصاف تخص الأشخاص ، بناء على ذلك ، فبالرغم من أن الأنفس عبارة عن أشخاص ، والأشخاص عبارة عن بشر ، والبشر يمكن أن يروا ، وهم بمثابة كائنات قابلة للمس ، فان علينا أن لا نعتقد أنهم لا يزيدون عن كونهم كائنات فزيائية ، أنهم أجسام فزيائية ، لها عقول ، أو كما يفضل بعض القول : أنهم عقول لها أجسام فزيائية ، أو كما يستحسن أغلب من يكتبون في هذا الموضوع القول : انهم يجمعون على نحدو ما بين الصفتين ،

وهكذا يمكن التفرقة بين ما هو ذهنى وما هو مجرد «شىء فزيائى » وبذلك تبزغ مشكلة العلاقة بين العقل والجسم على الفور ، وكيفية الاتصال بينهما ؟ وما هى العلاقة بين عقول البشر وأجسامهم ؟ أو بين الحادثات الذهنية والفزيائية ؟ ، أو بين الأوصاف الشخصية والأوصاف الفزيائية ؟ • وبمقدور من يثير هذه الأسئلة _ والحق انها جميعا لا تزيد عن كونها سؤالا واحدا _ أن يدرك على الفور صعوبة الاجابة عليها • وهذا يعنى أن هذه المسألة قادرة على اغذاء قدر كبير من التفلسف • والحق أن هذه المسألة قد شغلت الفلاسفة في قارات متفرقة مئات والحق أن هذه المسألة قد شغلت الفلاسفة في قارات متفرقة مئات والحق أن هذه المسألة عد شعلت الفلاسفة في قارات متفرقة مئات عليها الشنوات ، وما زالت حتى الآن تستنفد الكثير من جهد المشتغلين بالفلسفة والأقسام الفلسفية ، ومن هم في رعايتها • وقد يبدو من الغرور الاقدام على حسم جميع هذه القضايا ، ولكن هذا هو ما أنوى القيام به الآن •

٤ ـ الذهنية والمادية

تأمل الفكرتين الآتيتين: _

أولا: ليس الشخص شيئا ما ، يملك عقلا ، ويستعمله أو يضمه ، أن الشخص ليس شيئا ما ، وعقله شيئا آخر · فالشخص أو النفس ، وجسمه شيء واحد · انه نفس الشيء ·

ثانيا: ليس الشخص شيئا ما يملك ويستعمل أو يشغل جسما · يعنى أن الشخص ليس شيئا ما ، وجسمه شيئا آخر · فالشخص أو النفس وجسمه هما شيء واحد · انه نفس الشيء ·

وبوسعنا أن نسمى هاتين الفكرتين: « النزعة الذهنية » و « النزعة المادية » على التعاقب ، باعتبار الفكرة الأولى قد ذكرت أن البشر عقول وليسوا أجساما • وقالت الثانية : انهم أجسام وليسوا عقولا •

وأول شيء يمكن أن يلاحظ بشأن هاتين الفكرتين اللتين قد طرحنا على نحو أقرب الى الفجاجة ، انهما على السواء باطلتان ، لأن كليهما قد أيدت ما أنكرته الأخرى و وبطبيعة الحال ، من المحتمل تكون الفكرتان زائفتين ، لأنه لا يمكن القول بوجود هوية بين الشخص وجسسه ولا يمكن القول أيضا بوجود هوية بين الشخص وعقله (بالرغم من صعوبة تصور استعمال مصطلح آخر غير مصطلح « الشخص ») • أو قد تكون هناك هوية على نحو ما بين الشخص والشيئين الآخرين في نفس الوقت ، على أن هاتين الفكرتين البسيطتين هما رغم ذلك بداية طيبة للنقاش • وسوف أصر على القول بأن الفكرة الثانية التي تمثل المذعب المادي حقيقية باطلاق •

وقد جنع الفلاسفة الى اعتبار الفكرة الأولى . أو أية صورة معقدة لها صحيحة ، وأن يستبعدوا الفكرة الثانية باعتبارها غير جديرة بالنظر والحق مع هذا _ ومن الصعب تصور كيف حدث تجاهل عام لذلك _ فان أية حجة فلسفية مؤيدة للفكرة الأولى ضد الفكرة الثانية لا تختلف فى صلاحيتها عن الحجة الفلسفية المؤيدة للفكرة الثانية ضد الفكرة الأولى وسأصور ذلك بعد قليل .

وفي الوقت نفسه ، فإن علينا أن ننصف الحقيقة المتواضعة القائلة أن هناك اعتبارات منتزعة من المفهومية الدارجة Common Sense أو من المعرفة المستركة للبشرية تؤيد ـ دون أن تبرهن ـ الفكرة الثانية . فمما نشترك جميعا في معرفته قولنا : أن ثُمة أشبياء تمساثل الأجسام البشرية ، وأن هناك رجالا ونساء في العالم ، وأن هناك جسما ما اعتاد كل منا _ وبغير أى شعور بترديه في السخف _ أن يشير اليه على أنه نفسه ، فهو یری نفسه فی المرآة ویلبس نفسه ، ویجرح نفسه . وهكذًا ﴿ وَهَذَا أَمْنَ مَعْرُوفَ ، مَثْلُمَا يَهْكُنُّ أَنْ يَعْرُفُ أَى شَيَّء ﴿ وَلُو اعْتَرَفُّ أحد بالشك في ذلك _ أي اذا ارتاب أو تشكك على سبيل المثال في وجرد أشياء فزيائية في العالم مثل الرجال والنساء ، وتشكك تبعا لذلك في حقيقة جسمه _ في هذه الحالة ، سيتوجب النظر الى هذا الانسان على أنه جاهل تماما • فليس هناك ما هو أوضح من هذه الحقيقة • وسيوصف أى انسان بالجهل حقا اذا لم يعرف أن هناك أشياء مثل الشمس والقمر والأرض والأنهار والبحيرات وأنا شخصيا لم أقابل انسانا بهذا القدر من الجهل ـ غير أن أي انسان لم يعرف حتى أن هناك رجالا ونساء في العالم وأنه هو بالذات يعنى جسمه _ من بين هؤلاء الناس ، فانه سيكون حاهلا تماما •

على أن مثل هذه المعرفة المستركة العامة لوجود العقول أو الأرواح ،

ليس لها وجود ، فلا أحد قد عثر على شيء من هذا القبيل في أي مكان · ويعتمد الايمان بمثل هذه الأشياء ، اما على الاقتناع الديني ، أو على حجج فلسفية ، وأحيانا لا يعتمد على أي شيء خلاف مفهوم بعض الكلمات المألوفة · ومثل هذه المعتقدات عبارة عن ظنون من السهل التشكك فيها · وهي ليست من الأشياء التي يعرفها أي أحد · ولو أنكر أحد وجود مثل هذه الأشياء مثلما فعل كثيرون _ فانه لن يكون قد كشف عن مثل حدد الأشياء مثلما فعله هو التعبير عن تشككه أو ارتيابه بافتراضات سأبقة ، أو حجج معينة ، دينية أو فلسفية ·

فاذا قمنا تبعا لذلك بالبحث عن توع من الأشياء ، نعتبر أن بينها وبين الأشخاص هوية ، فان هذه الاعتبارات ستكون لصالح القول بوجود هوية بينهم وبين أشياء مسلم بأنها تلاءم احتياجات الحجج الفلسفية أو الايمان الدينى و وبطبيعة الحال ، ان هذا لا يثبت أو يبرهن أن البشر لا يزيدون عن كونهم أجساما ، ولكنه يكفى لبيان أنه لما كنا نعرف وجود أشياء مثل الأشخاص، ونعرف أشياء مثل البشر (أى الأجسام البشرية الحية) ، فان الأفضل لنا أن ننظر الى هذه الأشياء على أنها نفس الأشياء ما لم تك هناك بعض حقائق تحول بيننا وبين أن نفعل ذلك وسأتمسك بالقول بأنه لا وجود لمثل هذه الحقائق وكل ما هناك هوجج فلسفية ، ليس بينها ما يثبت شيئا .

الحجج المؤيدة للنزعة الذهنية بـ سأبحث الآن الحجج التى أعرف أنها تؤيد ما أسميته بالنزعة الذهنية ولقد أجملتها بالفعل والحق أن جميع الفلاسفة لا ينظرون الى هذه المشكلة الحاصة بالعلاقة بين المعقل والجسم نظرة جادة ، كما أنهم لم يشتركوا في ترديد هذه الفكرة البسيطة ، كما قمت بصياغتها • غير أن الصور الأكثر تعقدا لهذه الفكرة يمكن أن تنظر أثناء مواصلتنا للبحث ، وسيبين أن الحجج المؤيدة المناوى في عدم قطعيتها •

التحجة الأولى - ثمة أوصاف معينة تنطبق بغير شك على الأشخاص ، ولكنها لا تنطبق على أجسامهم ، ومن هنا فلا يصح القول بوجود هوية بين الأشخاص وأجسامهم • فبمقدور المرء أحيانا أن يصف بحق أى شخص مثلا بأنه ذكى وعاطفى ويحب بلده ويؤمن بالله ويتبع نظريات غريبة تتعلق بفكرة الكليات ، وهكذا ، غير أنه سيبدو من الغريب بحق ، بل وقد يبدو هذا الكلام هراء ، اذا قيل مثل هذا الكلام عن أى شيء من الأشياء الفزيائية ، ومن بينها الجسم البشرى • وسيحدث فى أفضل الأحوال خلط للمقولات لو تلنا مثلا أن جسم انسان معين يحب بلاء •

والاجابة عن ذلك _ اذا اعتبرت الحجة المذكورة آنفا حجة حسنة للدلالة عن عدم وجود هوية بين الأشخاص والأجسام ، ستكون الحجة التالية مماثلة في دلالتها على عدم وجود تماثل بين الأشخاص وعقولهم · فهناك بغير شك أوصاف أكيدة تنطبق على الأشخاص ، ولكنها لا تنطبق على عقولهم ، ومن هنا يكون الانسان شيء ، وعقله شيء آخر ، فبمقدورنا أن نقول عن شخص ما أحيانا أنه يمشى أو أنه قد جرى الى مكتب البريد ، وأنه أصيب بحمى ، و سقط على الأرض · غير أنه سيبدو من الغريب حقا ، ولن يكون لهذا الكلام معنى ، اذا ذكرت مثل هذه الأشياء عن عقل أي كائن ، وفي أفضل الأحدوال ، سيكون ثمة خلط للمقولات ، اذا قيل على سمبيل المثال ان عقل انسان ما قد جرى الى مكتب البريد .

ولقد ساقت اعتبارات من هذا القبيل كثيرا من الفلاسفة الى تأكيد أن الشخص أو النفس بمعنيهما الحقيقى ليسب عقلا ولا جسما على السواء ، ومن ثم يكون الشخص اما : (أ) شيئا آخر بالمرة ، أو قد يغضل بعض القول بأن مصطلح الشخص لابد أنه يعبر عن تصور « بدائى » • أو (ب) أن يكون الشخص عقلا وجسما معا ، بمعنى أن الشخص يجب أن تتوافل له خصائص ذهنية وفزيائية •

والبديل الأول من هذين البديلين يدل على التملص · فالأشخاص · كائنات حقيقية ، ومن ثم فلابد من وجود أشياء عبارة عن أشخاص · فاذا كنا عندما نقرع انسانا ما ، لا نكون قد قرعنا شخصا ما ، واذا كنا في الوقت نفسه لا نشير الى شخص ما عندما نصف أحد الناس بأنه يفكر . عندئذ سيكون من المستحيل أن نتصبور شيئا ما يمثل دور الشخص · وربسا كانت كلمة شخص كلمة بدائية حقا · غير أن ما يستخلص من ذلك في اعتقادي ، هو تماثل مثل هذه الحجج والحجتين اللتين أوردتهما في صلاحيتهما وعدم صلاحيتهما ·

والبديل الثانى ومؤداه · ان الأشخاص كائنات لهم خصائص ذهنية وفزيائية معا ، لا يختلف فى صلاحيته عن الزعم بأن هناك أشياء مشل الصفات الذهنية بمقدورنا أن نبدأ برهاننا بها · والحق أن هذه الصفات لا تحقق حتى هذه الصلاحية · فكما لا تزيد الخاصية الفزيائية عن كونها خاصية لشى، فزيائى كالجسم مثلا ، كذلك الخاصية الذهنية فانها لا تزيد عن كونها خاصية شى، ذهنى كالعقل مثلا · فلكى يحتسب شى، ما على أنه خاصية فزيائية لشى، ما ، يكفى ومن الضرورى أن يكون الشى، المقصود شيئا فزيائيا · وتبعا لنفس البرهان ، فلكى يحتسب شى، على أنه خاصية ذهنية فمن الضرورى أن تكون الخاصية من الخصائص

التي تنسب الى العقل • وأية خاصية يمكن الزعم بأنها خاصية لجسم حي ما ، أو لجسم غير حي ، تعد خاصية فزيائية . وبذلك يكون القول بأن جسما ما له خاصية غير فزيائية محض تناقض ٠ والبديل الثاني ، ومؤداه أنه لما كان الأشخاص يتمتعون بخصائص فزيائية وذهنية معا ، فأن هذا يعنى أن الشخص سيكون شيئين مختلفين في نفس الوقت : جسم له خصائص فزيائية ، وعقل له خصائص ذهنية ٠ ولا يفترض أن تكون هذه الحالة شيئين بنفس المعنى الذى نقصده عندما نصف الأسرة مثلاً بأنها كثرة من الكائنات تتألف من زوج وزوجة ، وربها طفل أو أكثر • وإنما يكون المقصود نوعين من الكائنات المتباينة تماما ، ليس بينهما _ كما ذكر ديكارت _ أى شيء مشترك • ولما كان هذا لا يعد حلا للتناقض بين ما سميته بالنزعة الذهنية والنزعة المادية ، فانه سيكون مجرد اعادة صياغة لهذه القضية ليس الا ٠ اذ بوسعنا الآن أن نتساءل. بكل تأكيد أي هذين الطرفين هو الشخص أو النفس الحقة ؟ : الجسم الذي له عقل ، أم العقل الذي له جسم ؟ • وبذلك نعود الى حيث بدأنا • الحجة الثانية _ تعتمد هذه الحجة على الاشارة الى الأشياء البارزة نوعاً ، التي بمقدور الشخص أن يفعلها ، ولكن يزعم أنها ليست شبيئاً ا فزيائياً ، أيا كانت درجة تعقيدها • وبطبيعة الحال ، ما يتبع ذلك هو أن لا يعتبر الشخص شيئا فزيائيا ، وأن لا تكون هناك هوية بينه وبين جسمه ٠ فالشخص مثلا قادر على الاستدلال والتبصر في الغايات والوسائل والتخطيط للمستقبل والتامل واستخلاص بعض الأفكار من الأدلة ٠٠ وهكذا ٠ وليس هناك شيء فزيائي يفعل مثل هذه الأشياء ٠ وحتى الآلات المعقدة ، فأنها في أفضل الأحوال غير قــادرة على أكثر من استثارة هذه الأفعال · والحق اننا اذا قلنا أن جسم الانسان كان يتأمل نتائج الانتخابات مثلا ، فإن كلامنا سيبدو هراء ، وأن كان مثل هذا القول ، لن يظهر بمظهر سخيف في حالة بعض الأشخاص! وبناه على ذلك يكون الشخص شيئًا ، وجسمه شيئًا آخر ٠ ولا يمكن أن يوصف بالشخص الا اذا توافرت له تصورات عقلية خاصة ٠

الاجابة - لا تختلف هذه الحجة كثيرا عن الحجة الأولى · وكل ما فعلته هو أنها استعاضت عن كلمة « أفعال » بكلمة « خاصيات » وأعادت تسميتها « بالذهنية » · ولن تختلف الاجابات على هذه الحجة الثانية عن الاجابة على الحجة الأولى ، يعنى أنه لما كان الأشخاص كثيرا ما يفعلون أشياء لا يحتمل أن يفعلها أي عقل ، كأن يقومون بالجرى في مباريات السباق ، ويذهبون لصيد الأسماك ، ويكونون عائلات وهكذا ، لذا فثمة اختلاف بين معنى الشخص ومعنى العقل ،

ومع هذا فثمة اجابة أفضل كثيرا ، وليست من نوع اجابات التسليم جدلا ، وقوامها أنه لما كان البشر يقومون بالاستدلال والتبصر والتخطيط والتأمل والاستنتاج والجرى في المساريات ويذهبون للصيد ويكونون عائلات ، وهكذا ، ولما كان البشر الذين يفعلون مثل هذه الأفعال هم الكائنات المرئية الملموسة ، الذين نراهم حولنا طيلة الوقت ، لذا فان ما يتبع ذلك هو أن بعض أشياء فزيائية ، يعنى البشر ، هى التى تقوم بجميع هذه الأشياء ، وتبعا لذلك ، تكون جميعها أفعال أشياء فزيائية ، انها ليست أفعالا تنقسم الى أشياء من صنع جانب فزيائي ، هو الإنسان المرئى ، وأشياء من صنع جانب فزيائي ، هو الإنسان المرئى ، وأشياء من صنع جانب غير مرئى ، يعنى العقل من جهة أخرى ،

تأمل القول الآتي : « رأيت جورج بالأمس · لقد كان يحاول أن يرسم أفضل طريق للانتقال من « ألباني » ألى « مونبلييه » (مدينتان في الولايات المتحدة) • ومن الواضح ان هذا القول يشير في المقامات العادية الى شخص ، ومن الواضح أيضا أن الاسم هو جورج ، وأن الضمير « مو » يشير الى نفس الكائن ، أو هذا الشخص · وما يشير اليه الاسم والضمير هو شيء قد رئي ، أي جسم انساني • ولا يشير الاسم والضمير الى شيء لم يرى • ويعد هذا الجسم مظهرا من مظاهره المرئية • ولو كان ذلك كذلك لما كان هذا القول صحيحا حقا • وعلى أية حال ، فانه سيكون من الحماقة المحيرة ، أن يفترض أن أى رد أدق يدل على الفكرة المعبر عنها في هذا القول كان يجب أن يجيء على الوجه الآتي : « لقد رأيت جسم جورج بالأمس • وكان عقله يحاول رسم كيفية الانتقال من الباني الي مونبلييه ، • وتبعا لذلك يكون القولان قد عبرا عن نفس الشيء : (أ) مارثي (ب) الرسم والتخطيط ، وأن هذا الشيء هو بغير شك الشيء الفزيائي جورج ٠ على أنه اذا كانت الأعراف تدفعنا الى وصف شيء ما _ من باب المجاز _ بأنه فعــل ذهنى ، فان علينا أن نفهم ذلك على أنه يعنى أن أشياء فزيائية بحتة _ يعنى اناسا أحياء _ قد باشرت أفعالا ذهنية . بيد أن هـذا الاجراء سيكون مضللا ، ان لم يك متناقضا ، لأنه يوحى بأننا قد نسبنا الى شيء فزيائي فعل شيء ما ليس فزيائيا ، ولكنه ذهني ٠ ومن هنا قد يكون من الأفضل كثيرا القول بأن بعض الأشياء الفزيائية تنتسب الى البشر أو الأشخاص - قد يؤدون أحيانا أفعالا فزيائية مثل الرسم والتخطيط ، وأن هناك اختلافا بين هذه الأفعال والأفعال التي اعتدنا أن نصادفها في أشياء فزيائية أخرى مثل الآلات وما أشبه .

الحجة الثالثة _ هذه الحجة ، وهي أكثر الحجج شيوعا تستند الى الاعتقاد بأنه بينها قد يكون أو لا يكون هناك أشياء مثل العقول

(أيا كان ما يعنيه ذلك) ، الا أنه لا خلاف حول وجود أسياء معينة كفيزيائية تسمى تسمية صحيحة بالأشياء الذهنية « التى بمقدور أى أحد التحقق من وجودها بالرجوع الى نفسه · والحق انه أحيانا يزعم أن لاشىء حتى حقيقه أجسامنا _ يؤكد وجود مشل هذه الأشياء الذهنية لانها لا تدرك ادراكا مباشرا » ·

الاجابة - ما أشير اليه منا ككيانات ذهنية هو بالطبع أشياء مثل الأفكار والتخييلات الذهنية ، وما يتبعها من تخييلات ، والاحساسات. والمشاعر ٠٠ النع ٠ وكثيرا ما يأتي ذكر الأوجاع في هذا المقام باعتبارها - افتراضا - أشياء لا يرتاب أحد في وجودها ٠ وبعد الوصول الي هذه النقطة ، ستكون الخطوة التالية - بطبيعة الحال - هي النظر في الصلة بين هذه الأشياء الذهنية وحالات فزيائية معينة للجسم . ولا يخفى أنهما ليسا نفس الشيء ، الا أنه من الصعب تصــور كيف ستكون هذه الصلة • وسيمته النظر أيضا الى مسائل أخرى مثل هل يحتمل الشعور « بنفس » الألم من قبل شخصين أو أكثر ، أو لماذا يتعذر حدوث ذلك ؟ أى على نحو مماثل لما يحدث عند اشتراكهما في امتلاك أشسياء « فزيائيسة » عادية مشل الساعات أو الكتب · كما أن الفضول سيستثار من أثر حقيقة أن أية تخييلة ذهنية مثلا قد تبدو قد اتخذت لونا ما ، ومع هذا فلا يقدر على ادراكها على نحو ما أكثر من شخص واحد هو صاحبها · كما أن التخييلات قد تتخذ أحيانا _ على مـا يبـدو _ شكلا فيه الكفاية اذا أراد المدرك أن يفرق بينه وبين الأشكال الأخرى مثلا ، وان لم يك له حجم محسوس • هنا في الحق معين لا ينضب من النظرات الفلسفية • وتشغل مثل هـــذه النظرات ما لا حصر له من مجلدات الكتب

على أن هناك بالتأكيد وسيلة أفضل للتعبير عما يعرف أنه حقيقى فى كل هذا . وهى وسيلة قد تحول دون ظهور مثل هذه النظريات الغريبة . ان ما نعرف أنه حقيقى ، وما بمقدورنا أن نتيقن من حقيقته هو أن البشر يفكرون ويحسون ويتخيلون ويشعرون . الخ . وسيعد محض اسهاب وكلام زائد عن الحاجة اذا قلنا أن الناس يفكرون فى أشياء تدعى « الأفكار » ويحسون أشياء تدعى « بالاحساسات » ويتخيلون « تخييلات » ويشعرون « مشاعر » . فلا وجود لمثل هذه الأشياء . واذا قلنا بعدم وجود مثل هذه الأشياء ، فان هذا لا يعنى انكارنا أن الناس يفكرون ويحسون ويتخيلون ويشعرون .

وعلى سبيل المثال ، ما الذى يعنى بالقول بأن انسانا ما يشعر بألم في قدمه ؟ لا شيء على الاطلاق سوى أن قدمه تؤلم • ولكن هذا الايلام،

من أى نوع هو ؟ انه ليس بشىء على الاطلاق ، أى ليس بشىء يشعر به ، وليس يقينا شيئا ذهنيا يشعر به هذا الانسان فى قدمه ، أنه حالة ، ولا يعنى هذا أن هذه الحالة فى العقل ، ولكنها حالة مباشرة فى قدمه ، ولكن هل يصبح أن تكون هذه الحالة شبيئا فزيائيسا ؟ . ليس هناك احتمال آخر ، فليس هناك قدم روحى ، أو كائن روحى أو عقل روحى يمكن أن تنسب اليه هذه الحالة ، فلماذا أذن لا توجد هذه الحالة ذاتها عند الآخرين : لماذا لا يشبعر آخرون بنفس الألم الذى أشعر به فى قدمى ؟ ، ولو كان هذا الألم حالة فزيائية لماذا لا نفتح القدم لكى نراه هناك ؟ أو نقوم باختبار مباشر لنختبر وجوده فى قدم انسان آخر ؟ ،

ان توجيه أسئلة من هذا القبيل يعنى عدم فهم ما الذي يعمى بوصف شيء بأنه في حالة معينة • تأمل قطعة من الرصاص المصهور ٠ انها في حالة انصهار ٠ فالي أي نوع من الأشبياء تنتمي ؟ والاجابة هي انها ليست شيئًا على الاطلاق ٠ انها حالة من أحوال الشيء ٠ فهـل هي حالة فزيائية ؟ نعم أنها حالة من حالات الرصاص والرصاص شيء فزيائي • وليس هناك شيء آخر ينسب اليه هذا الانصهار • فلماذا اذن ليس في استطاعة قطعة أخرى من الرصاص أن يكون لها نفس الحالة ؟ بالطبع في استطاعتها ذلك بالمعنى الأوحد الذي يمكن أن ينسب الى هذا السؤال • أن أية قطعة أخرى من الرصاص أو أي أشياء أخرى ليست رصاصا ، بمقدورها أن تنصهر على نفس النحو الذي حدث لهذه القطعة من الرصاص المنصهر و أما اذا تساءلنا لماذا ليس في استطاعة قطعة أخرى من الرصاص أن تصبح في نفس حالة قطعة الرصاص المنصهرة فان السؤال سيكون غير معقول اللهم الا اذا فسر على النحو المشار اليه . وستكون الاجابة آنئذ ، انها قادرة على ذلك • ولكن وبالمثل اذا سألنا لماذا لا يشعر انسان آخر أيضا بالألم الذي يشعر به هذا الرجل ، فانه سيكون سؤالا غير معقول أيضا ، الا اذا فسر على أنه يعنى لماذا لا يشعر اناس آخرون بالألم ، وفي هذه الحالة تكون فرضيته السابقة خاطئة ٠ فاذا كانت قطعة الرصاص التي انصهرت حالة « فزيائية » ، فلماذا لا نستطيع أن نجزى، محلول الرصاص المنصهر الى قطرات لنرى هذه الحالة ؟ والاجابة بسيطة ، لأنها حالة من حالات الرصاص ، وليست شيئا آخر يحتويه الرصاص ٠ والحق اننا اذا حللنا محلول الرصاص الذائب الى قطرات ، فاننا لن نرى حالة انصهاره (فليس هناك حالة من هذا القبيل) ، وانما سنرى أنه قد انصهر • وهذه هي نتيجة الاختبار • وليس في استطاعتنا أن نسأل الرصاص : هل انصهر ؟ ، ونعتمه على شهادته و لكننا قادرون على معرفة ذلك من مسلكه و بالمثل فبوسعنا أحيانا _ مع الاعتراف بأن هذا ليس دائما _ أن نرى ان انسانا يعانى ، دون أن نضطر الى سؤاله • وإذا كنا نخطئ أحيانا ، فأن هذا لا يرجع الى أن الألم شيء مختبى داخله ، ليس بمقدور أحد آخر اكتشافه والتبليغ عنه • فليس هناك أي شيء مختبى ، وليس هناك شيء سيبحث عنه • وكما أن هناك وسيلة مباشرة لاختبار هل انصهرت قطعة الرصاص ، فانه ليس هناك وسيلة مباشرة مماثلة لاختبار مدى توجع الرجل من قديه • فقد يكون متظاهرا بذلك فحسب • فهل يبين من ذلك أنه ربما شعر بألم قد اكتشفه في قدمه ، ولكنه أخفاه ، مثلما يخفى محتويات محفظته ؟ • بالتأكيد لا • ان غاية ما يبين هنا هو أن البشر يختلفون عن قطع الرصاص ، لأنهم قادرون على التظاهر ، ولست أعتقد أن هناك عن حجود حالات من الخصائص أسهل في اختباره في بعض حالات من الحالات وجود حالات من الخصائص أسهل في اختباره في بعض حالات من الحالات كل شيء تحت الشمس • غير أن الأشياء التي يصعب اثبات ذلك في حالتها ، لا يحق لنا أن نسميها بالحالات « الذهنية » •

ومن المسور ابداء ملحوظات مماثلة عن التخييلات ، التي كثرا ما نرشحها للقيام بدور الحالات الذهنية • واذا تحرينا عن تخييلاتنا الذهنية ، كثيرا ما يلجأ الناس عند وصفها الى ذكر تفاصيل شائقة ٠ وأحيانا يكون ذلك مصحوبا بشيء من الزهو ، على نحو لا يختلف كثيرا عن حالة من يمتلك جوهرة ثمينة لا يملك أحد غيره حق التصرف فيها ٠ ومع هذا فان غاية ما يستخلص من براعة فلان في الوصف هي قدرته على الخيال ، التي قد تكون أحيانا عظيمة جدا • واذا قلنا أنه يتمتع ىخيال خصيب حى ، أو حتى بقدرات عظيمة للتخيل ، فأن هذا لا يعنى أنه قادر على الخلق بعقله من العلم ex nihilo أشياء تسلمى بالتخييلات تنألف من بعض مواد ذهنية لا فزيائية وروحية • فليس هناك مادة لا مادية ، وليست هناك تخبيلات مؤلفة من هذه اللاماديات أو غيرها ، باستثناء تلك الأشياء الفزيائية _ بطبيعة الحال (كالصور ٠٠٠ الخ) ، التي بوسع أي انسان قادر على الرؤية أن يراها ، والتي تسمى بحق تخييلات الأشياء · وعندما يرى أحد شيئا ما يكون هناك طرفان : أولا - القائم بالرؤية · وثانيا - الشيء المرثى ، كبناء ما أو مشهد ما ، على سبيل المثال · ولا وجود لطرف ثالث بينهما ، أي طرف يسمى مظهر ما يرى appearance · ويتفق الفلاسفة تماما حول هذه الحقيقة • ولكن بالمثل عندما يتخيل أحد شيئا ما ، أو كما يقال بطريقة مضللة و عندما يؤلف تخييلة ما أو حدث ما ، لهذا الشيء ، آنئذ يكون هناك : أولا _ من تخيل • ثانيا _ أحيسانا وليس دائمسا الشيء الذي

تخيله ، كبناء ما أو مشهد ما ، ربما لا يكون حقيقيا أحيانا • وفي هذه الحالة لا يكون هناك ما هو أكثر من الشيء موضع البحث • واذا قلنا أن انسانا ما يتخيل شيئا ما ، فإن هذا القول يرادف قولنا ما الذي يفعله ، أو ربما اشارتنا الى حالة ما يمر بها • ولا يعنى ذلك الاشارة الى شيء جواني قد خلقه ، وفي حالة بقاء هذا الشيء فإنه يكون خاصا به وحده •

تكفى الاشارة الى ذلك ، كما يبدو لى ، أى الاشارة الى أننا قادرون على قول كل ما نريد قوله عن قدرات البشر التخيلية ، بغير اقحام لكلمة « تخييلة » • ولن تفقد الفلسفة شيئا اذا تخلت عن هـذه الكلمـة • وليست هناك أية حقائق عن الطبيعة البشرية على الاطلاق تتطلب توكيد وجودها (التخييلة) • ولكن اذا أصر أحد على ادعاء حقيقة وجود التخييلات الذهنية ، وزعم مثلاً أنه يراها حقيقة في ذهنه اعتمادا على الاستبطان _ وربما بدا مثيرا للدهشة تلهف طلاب الفلسفة في تأييد هذا الزعم _ هنا بوسعنا أن نسأل بعض أسئلة محيرة للغاية • افترض ـ مشلا ـ أن أحدا ادعى قدرته على انشاء تخييلة واضحة للغاية لمكتبة الكلية ، أي أن بمقدوره استحضارها في ذهنه ، والاحتفاظ بها فيه ، وربما أمكنه حتى قلب صورتها رأسا على عقب ، أو استبعادها تبعا لمُسيئة · في هذه الحالة ، سنسأله أن يحتفظ بها في ذهنه وأن يعرفنا عدد درجات السلم التي بالتخييلة ، وعدد النوافذ وعدد فتحات برج الحمام ٠٠ وهكذا ٠ وسيكون باستطاعته أن يفعل ذلك لو توافرت له صورة فوتوغرافية للشيء المعروض أمامه ٠ ولكنه لن يكون قادرا على تحقيق ذلك بالاعتماد على التخييلة ، بالرغم من حقيقة أنه من المفروض امكان استحضارها في ذهنه ، بسهولة وبطريقة غير مباشرة • نعم سيكون بمقدوره ذكر عدد درجات السلم اذا كان قد قام بعدها أحيانا في البناء ذاته (أو في صورته الفوتوغرافية) وتذكرها الآن • ولكن هذا الموقف مختلف عما يقال بأنه اعتمادا على التخييلة الذهنية قد عرف عدد درجات السلم ، لأن هذه الحالة مختلفة عن حالة عدد درجات السلم . كما أن بوسسعه أن يتخيل أن هذا السلم يتألف من ثلاثين درجة · وبناء على ذلك فانه ينطق العدد « ثلاثين » ، ولكن هـذه الحالة لا تسمى عدا ولكنها تسمى performance · فالتخييلة التي يزعم أنها واضحة في حوزته ، بجميع تفاصيلها ، ليست حتى موجـودة ٠ وعنـدما يزعم أنه استحضر في ذهنه تخييلة المكتبة ، فإن ما يحدث آنئذ بالفعل هو مجرد تخيل المكتبة •

فما المقصود اذن بتخيل أى شيء ؟ هل التخيل فعل أم حالة ، أم ماذا ؟ ليس لطريقة اجابتنا عن هذا السؤال أية أهمية في واقع الأمر • وغاية ما نود قوله هو أن التخيل ليس عملية انتاج كيان يدعى « بالتخييلة الذهنية ، • ولنفترض في هذا المقام اننا عندما نتخيل شيمًا ما فاننا نكون في حالة معينة • فهل توصف هذه الحالة بأنها حالة فزيائية ؟ • بلى ! انها حالة من الحالات التي يمر بها الانسان مثل حالات السكر والنوم والتنفس والبدانة • الخ ، التي قد تكون حالات هذا الشخص أو ذاك • فما المقصود بالتساؤل عن هل هي حالات فزيائية ، بدلا من التساؤل عن هل هي حالات فزيائية ؟ • فما قولنا اذن عن حالة نكون فيها في حالة نوم ؟ • انها حالة تخص الانسان • والانسان كائن فزيائي ، يعني مرئي وملموس • فليس بمقدورك أن تخز حالة تخيل فزيائي ، يعني مرئي وملموس • فليس بمقدورك أن تخز حالة تخيل انسان لشيء ما بالعصا ، وكل ما بوسعك أن توخز نعاسيته بعصا أيضا • وهذا حقيقي • كما أنك لا تستطيع أن توخز نعاسيته بعصا أيضا • فلا وجود لشيء ستوخزه • وكل ما هناك هو انسان نائم أو انسان في حالة تخيل ، أو انسان سكران • • وغير ذلك •

فكيف اذن يمكن القول بأن باستطاعة أى انسان – ان كان لا يزيد عن ، عرد شيء فزيائي – أن يكون في مثل هذه الحالة أو تلك ، ولمذا لاتعرف العصى والأحجار مثل هذه الحالة ؟ · أليست هي أيضا أجساما ؟ والاجابة هي : لنفس السبب الذي يقال في تفسير عدم قدرتها على السكر أو النوم أو التنفس أو الشعور بالشبع أو الجوع ، يعنى لأنها عصى وأحجار وليست بشرا ، فلا يرجع السبب الى افتقارها الى العقل ، فحتى لو توافر لها العقل ، فانها ستظل غير قادرة على السكر والنوم والتنفس والشعور بالشبع والجوع ، لأنها ستظل عصيا وأحجارا ، وليست بشرا ،

العجة الرابعة والأخيرة _ يشترك الناس بما في ذلك الفلاسفة في القول بأنهم قادرون على تخيل امكان استمرارهم في البقاء بعد موت أجسادهم وهذا أمر يبدو مستحيلا في نظر أي انسان يفترض وجود هوية بين شخصه وجسمه ومن المعترف به أنه في غير مقدور أحد أن يعرف حدوث استمرار في البقاء بعد الموت عير أنه لا يلزم _ على أية حال _ أن يكون مثل هذا القول زائفا وفدهب ال metempsychoses مثلا على الرغم من عدم وجود ما يبرر الايمان به الا أنه من المتعذر اثبات استحالته اعتمادا على الأسس الفلسفية فحسب وقد يكون ذلك مستحيلا لو كانت هناك هوية بين الشخص وجسمه ومن ثم تكون أية صورة من صور الاستمرار في البقاء بعد الموت مستحيلة ونحن نعرف مصير الجسد وانه التراب فاذا كانت هناك هوية بيني وبين جسدي مصير الجسد والمتعذر منطقيا أن لا أشارك في هذا المصير و

(: 35

الاجابة _ ان كل ما بينته هذه الحجة هو أنه ليس كل انسان _ وربما حتى لا أحد _ يعرف وجود هوية بينه وبين جسمه ، وأن الشيئين شيء واحد • ولا يبين من هذا على الاطلاق أنهما ليسا كذلك • فثمة بعض أشياء مشل « نجمة الصباح » و « نجمة المساء » اللتين اعتاد بعض الاعتقاد بأنهما شيئان مختلفان ، ووصفا كذلك ، بيد أنه قد تبين أنهما شيء واحد •

فاذا افترضنا أن خاطرا قد أوحى لى ووعد بوجود حياة بعد الموت او ربما باعادة مولدى (أنا نفس الشخص في مكان آخر وفي جسد آخر) _ فان مثل هذا الوعد قد يساعد على انعاش الأمل عندى ، اذا كنت أعتقد أن نفسى شيء ، وجسدى شيء آخر ، واذا سلمنا بقدرتى ، مثل أي شخص آخر ، على تبنى مثل هذا الاعتقاد ، الا أن حقيقة امكان اعتقادى وجود مثل هذا الاختلاف لن تثبت أنه قائم حقا ، وفي حالة عدم وجوده ، أى اذا تبين أن هناك هوية بينى وبين جسمى ، فان الغيب عدوا لبلدنا لم يعرف وجود هوية بينى مدينة « البانى » وعاصمة ولاية نيوريورك ، في هذه الحالة فلا يستبعد أن ينسب اليه أنه اقترح ضرب نيوريورك ، في هذه الحالة فلا يستبعد أن ينسب اليه أنه اقترح ضرب الحدى المدينتين بالقنابل ، وعدم ضرب المدينة الأخرى ، ومع هذا فان غذا الاقتراح لن يهتدى الى من يقدم على تنفيذه ، نعم ان حقيقة قيام أحد الناس الذين يجهلون وجود مثل هذه الهوية بتصور تنفيذ مثل هذه الامكانية لا يثبت أنها أمر ممكن ، وكل ما يثبته ذلك هو أنه لا يعرف أن الأمر ليس كذلك ،

ه _ الروح كحياة والروح كفكرة

من المفيد قبل انهاء هذا الكلام ، أن تعقد مقارنة بين المفهوم الفلسفى للعقل وما كان يسمى فيما مضى بالمفهوم الفلسفى للحياة ، اذ كان من المسلم به يوما ما أن البشر وحيوانات أخرى تتمتع بميزة حرمت منها الجمادات ، انها الحياة ، وبفضلها اكتسبت القدرة على أداء جميع أنواع الأشياء ، التي تعجز الجمادات عن فعلها ، مثل تحريك نفسها وامتصاص المواد الغذائية والتكاثر ، وهكذا ، ولقد صنف أرسطو أرواح الأشياء الحية تبعا للقدرات التي تمنحها لأصحابها ، واعتقد أن النباتات ذاتها لها أرواح ، والحق لقد اعتقد بوجه عام أن حياة الحيوان وروحه شيء واحد ، ويرتد كلمة هماهم ذاتها الى هذا الاعتقاد ، لأن كلمة هماهم في اليونانية تعنى الحياة ، وتبعا لما ذكره افلاطون فان سقراط قد استطاع أن يقنع نفسه بخلوده استنادا الى هذه الفكرة ،

لأنه اعتقد انه بفضل تمتعه بالحياة ، أو بفضل وجود روح له ، تمكن من أن يكون انسانا حيا ، ومن ثم فمن الحماقة أن يخشى موت هذه الروح . فقد ظن أن هناك هوية بين الحياة وروحه ، وان كانت الحياة عرضية بالاضافة الى جسده ، بل وربما بدت غريبة عنه ، أى عن مثل هذا الشيء المصنوع من الطين • وظهر مثل مشابه في فلسفة ديكارت ، الذي أكد أن الروح غير قادرة على الاطلاق على التوقف عن التفكير • فلقد خطر بباله وجود هوية بين الفكر وروحه ، وان كان الفكر غريبا عن روحه بصفة قاطعة •

على أننا ما زلنا نتحدث عن الحياة على هذا النحو . بيد أننا لم بالحقيقة · ومن آيات ذلك قولنا ان انسانا ما « فقد » حياته ، وأن زيدا من الناس أزهق حياة عمرو · ونتحدث أيضًا عن « نعمة » الحياة ، بل وأنفاس الحياة التي يفترض أن الله قد نفخها في جسم ما ، ولولا ذلك لأصبح جمادا • غير أن هذه الأقوال وأمثالها لا تزيد عن كونها أقوالا من باب المجاز، فلم يعد أحد يفترض أن الحيوان أو الانسان يتحرك ويمتص المواد الغذائية ويتكاثر ٠٠٠ الخ ، لأنه يملك حياته ٠ ولم نعد نعتقد أن الحياة شيء يضاف الى جسم الحيوان ، أى كشيء منفصل يساعد على انعاش حركة المادة ، وعندما نميز شيئا ما ونصفه بأنه حيوان حي ، فان ما نقصده هو التنبيه الى ما في تنظيم جسمه من تركيب معقد ، يرجع اليه الفضل فيما لدى الحيـوان من جمع كبير من القدرات . فالجسم الحي ما هو الى جسم تجرى فيه عمليات ، بعضها معقد الى درجة مهولة وغير مفهوم فهما صحيحا • وبعبارة أخرى ، أن الجسم الحي يختلف عن الجسم اللاحي لا من حيث ما يحتويه من مكونات ، وانسا بفضل ما بمقدوره أن يفعله • وهذه من الميسور برهنتها بطريقة مباشرة •

ولقد حاجيت على نحو مماثل عندما تحدثت عن العقل ، لا بوصفه شيئا متجسما بطريقة خفية هنا وهناك ، أو شيئا يفترض أنه المسئول عن المسلك العاقل نوعا لبعض الكائنات ، فشمة اختلاف بين الكائن العاقل القادر على الفكر العاقل والفعل العاقل وبين الكائن الذى يفتقر الى مثل هذه القدرات ، لا من ناحية الافتقار الى أشياء يملكها ، وانما _ اذا توخينا الدقة _ من ناحية ما يفعل ، ولا ننسى القول ان هذا يفسر لماذا ينزع الانسان الى اعتبار وصفه بأنه بلا عقل اهانة كبرى ، ولا يرجع هذا الى أنه قد تجرد في نظرنا من بعض ملكات ، يقدرها ويجلها ، وانما بالأحرى لأن مثل هذه الملاحظة ينظر اليها على أنها تعنى الافتقار الى بالأحرى لأن مثل هذه الملاحظة ينظر اليها على أنها تعنى الافتقار الى

قدرات مهمة ومميزة · فاذا اطمأن الانسان الى أن امتلاكه لقدرات فكرية نوعا ليست بأى حال موضع شك ، فانه لن يشعر بتجرده من أى شىء عندما يعرف أن من بين أجزاء جسمه أو ملكاته ، لا يوجد أى شىء يمكن أن يوصف وصفا صحيحا بأنه « عقل » ·

٣ ـ هل تفكر المادة ؟

يحتمل أن يكون كل فيلسوف قد شعر في وقت أو آخر بالحيرة العميقة عندما يتصور قيام المادة (المجردة) بأداء أشياء مختلفة ، كانت تنسب نسبة صحيحة الى الأشخاص وحدهم · فقد يعجب أى فيلسوف ويتساءل : كيف تسنى لجسم ما أن يفكر ويتبصر الأشياء ويتخيلها ويصورها ويخططها وهكذا ؟

والحق أن هذه المسألة لا يصبح أن تعتبر مصدرا صحيحا للوقوع في أي خطأ ٠ فلا أحد بمقدوره قبليا أن يحدد ما بوسع الأجهزة المادية المنتظمة للجسم الانسماني أن تفعله أولا تفعله ، ففي عهد مضى ، شاعت فكرة لا تحتمل التصديق مؤداها أن المادة التي لا تتدخل الروح بتسريعها قد تكون حية ، لأن المادة قد بدت للباحثين صماء أو جامدة بطبيعتها ٠ غير أننا أصبحنا نرى حولنا في جميع الأوقات عينات من المادة الحية في الحشرات _ على سبيل المثال _ ومن ثم اضطرت الأهواء الفلسفية الى التسليم بهذه الحقيقة • وبالمثل فاني أعترف بأننا نرى حولنا في جميع الأوقات عينات من المادة المفكرة في أى كائنات مادية تتبصر وتتخيل وتتخيل وتخطط ٠٠ النع ٠ والبشر في الحق يفعلون مثل هذه الأشياء ٠ وعندما نری انسانا ، فان ما نراه هو کائن مادی ۰ انه کائن معقد مروع عظيم التنظيم ، ما في ذلك شك ، وان كان لا يقلل من شأنه انه أيضا جسم مرئى وملموس · وعلى أى حال ، فليس من السهل القضاء على ما يظهر من غموض ، يدفع الى عدم التصديق عندما يقال أن المادة تمارس أية قدرات فكرية مما يسوق بعض الى التسليم بوجود شيء آخر يقوم بممارسة هذه القدرات • فاذا بدا من الصعب فهم كيف استطاع الجسم فعل مثل هذه الأشبياء ، فلن يكون أقل من ذلك صعوبة تصور كيف استطاع شيء آخر ليس بجسم أن يفعل ذلك على نحو أفضل .

العقل كشيء متمايز عن الجسم بقلم: سيريل ادوين جود •

[سيريل ادوين جود (۱۸۹۱ ـ ۱۹۵۳) كاتب انجليزى غزير الانتاج • أحدثت كتبه ومقالاته وأحاديثه عن الألسفة دييا كبيرا ابان حياته] •

القضية الدائرة بين أولئك الذين يحاولون تفسير ما يفعله العقل على أنه فعل جسماني ، وبين أولئك الذين يعتقدون أن للعقل مكانة فذة مميزة _ ومستقلة بمعنى ما _ لا تقبل أى حسم محدد ٠٠٠٠ وأقصى ما يستطاع القيام به هو ذكر اعتراضات معينة يمكن أن تساق _ وقد سبق الاشارة اليها - ضد الموقف المادى ٠٠٠ وفي الوقت نفسه ، بيان عدد من الاعتبارات المستقلة التي تتطلب _ فيما يبدو _ نوعا مختلف من التناول السيكلوجي ، وتفسيرا مختلف لمشكلاتهما • واذا توخينا الايجاز قلنا أن هذا التفسير يتشبث بالقول بأن الكائن الحي شيء أسمى وأعلى من المادة التي يتكون منها جسمه · وبعبارة أخرى ان الكائن الحيي تعبير عن مبدأ الحياة ، والحياة قوة وتيــار وكيان وروح _ وسمها ما تشاء _ لأنه من المتعذر وصفها أو ذكر أى شيء عنها باستعمال مصطلحات مادية • ويعبر هذا المبدأ الخاص بالحياة عن نفسه في الكائنات البشرية في مستوى ما يسمى بالعقل . وهذا العقل متمايز عن كل من الجسم والمخ ، وبعيد تماما عن كونه مجرد سيجل للأحداث الجسمانية ٠ فهو اعتمادا على قدرته وفاعليته الاختيارية ينتج مثل هذه الأحداث ، ومن ثم فان أى بيان عن أفعال العقل توصف فيه هساده الأفعال بأنها أفعال صادرة من المخ أو الغدد ، أو استجابات جسمانية للمنبهات الخارجية ، لن يكون مستوفيا ومرضيا ٠ هذه هي النظرة التي ظهرت في صورة أو أخرى ، واعتنقها أولئك الذين رأوا التفسير المادي للسيكلوجية غير واف • وسنعنى في هذا الفصل ببيان أسباب ذلك •

تقلا عن How Our Minds Work تأليف How Our Minds Work

• الاعتبارات البيولوجية

الهدفية عند اللهدفية المستمد جزئيا من نطاقات تقع خارج مجال السيكلوجيا بمعناها الصحيح وانها تنتمى الى البيولوجيا وتعتمد على مراعاة للخصائص التى رئى اشتراك جميع الكائنات الحية فيها وفيما يختص باحدى هذه الخصائص «المزعومة»، التى تنسب للكائنات الحية ، لابد من ذكر بعض كلمات ، لأنها تمثل نقطة بدء منهج التفسير الذى سنتبعه فى هذا الفصل والخاصية التى نتحدث عنها هى الخاصية التى نسميها بالهدفية وبموجبها يقال أن أية محاولة لتفسير سلوك الكائنات الحية بالرجوع الى الاستجابة المادية للمنبه يتحتم تصدعها أو انهيارها ويعنى بالهدفية » القدرة على التأثر بهدف ، والسعى لتحقيق هذا الهدف وتتضمن هذه الخاصية بدورها الادراك الواعى أو غير الواعى لشى ما يقع فى المستقبل ، ويسعى الهدف لتحقيقه ، ومن ثم فانه يتطلب وجود عقل و بناء على ذلك ، واذا اعتبرنا الهدفية خاصية حقيقية للكائنات الحية ، فاننا نكون قد اهتدينا الى نقطة بدء حسنة لتحديد نظرتنا العقلية الى السيكلوجى و السيكلوجيه المسيكلوجي و السيكلوجي و السيكلوجي و السيكلوجي و السيوجي و السيكلوجي و السيكلوجي و السيعي المناه و السيوجي المناه المناء المناه المناه

فما هو المقصود اذن بالقول بأن الكائنات الحية هادفة ؟ أولا _ فبالاضافة الى ما تتميز به هذه الكائنات من حركات بالاستطاعة تفسيرها على انها استجابات لمواقف قائمة ، فانها تتصرف على نحو يدل - على ما يبدو _ على وجود دافع تلقائي أو حاجة تلقائية للاتيان بموقف آخر لم يظهر بعد الى الوجود • ويعرف هذا الدافع - أو هذه الحاجة - باسم النزوع ٠ ومن أفضل أمثلة هذا النوع : الدافع الذي نشعر به ويدفعنا الى الحفاظ على النوع اعتمادا على الحصول على غذاء ، أو البحث عن رقيق • ويتمثل هذا الدافع أساسا في محاولات الكائن الحي التغلب على أية عقبة تعوق تحقيق حاجاته الغريزية ، فهي تبدأ بمحاولة لتخطى ممذه العقبة ، ثم تجريب محاولة أخرى ، وكأنها مرغمة بفعل قوة قهارة تدفعها قدما لتحقيق هدف بالذات ٠ وهكذا نرى أنثى سممك السالمون وهي تشتى طريقها في القناة وتقفز فوق الصخور وتتصدى للتيارات المائية كى تضع بيضها في مكان بالذات ٠ وبذلك تسلك مسلكا يصعب تفسيره على انه استجابة لمنبه خارجي ٠ ويسعى أي كائن للحفاظ على الميل للنمو الطبيعي والارتقاء ٠ فاعتمادا على هذا الميل وحده ، سيتحقق هدف الوجود ، بمحاولة الاهتداء والحفاظ على ما يمكن أن نسميه بحالته الطبيعية ٠ وبمقدوره اذا اقتضى الحال ، أن يحور تكوينه الجسماني ، أو يبدله . واذا نظرت الى النبات الماءاني hydroid المسمى

وانتزعته من السطح الذى اعتاد أن يلتصق به ، فانه سيشرع فى تفريع جذور أو خيوط متعرجة طويلة محاولا العشور على شىء صلب يتعلق به • ولقد سمعنا جميعا عن عادة السرطانات البحرية ، عندما تنمى قدءا جديدة بدلا من القدم الأخرى التي أصابها العطب •

ومن العسير الاكتفاء عند تفسير هذا النوع من الأفعال – كما يقول المذهب المادى – على أنه استجابة لمنبه ، ان هذه الأفعال ترجع بالأحرى الى وجود دافع حى خلاق يسعى لمواجهة أى عائق على نحو بعيد عن الآلية · وأما أن الكائنات الحية – تعمل مثلما تعمل الآلات – أى تقوم بردود فعلها على النحو المناسب للمنبه المناسب ، فأمر مسلم به · وغاية ما يتوجب التنبيه اليه هو أنها تتصرف على أنحاء أخرى أيضا · وتعتمد هذه الأفعال الأخرى على نوع المنبه المتلقى ، وكذلك على شهدة الدافع النزوعى للكائن · والتفسير الوحيد لوجود الدافع هو افتراض أن الكائن يتنشط حيويا عندما يحتاج الى تحقيق هدف ما ·

 التبصر والتوقع وعندما نطبق هـذه النتيجة على سيكلوجية الانسان ، سنشعر بالدهشة من حقيقة اشتراك الفرد في هذه الخصائص المتعلقة بالسلوك الهادف هو وباقى الكائنات · يضاف الى ذلك شعوره بالوعي في عدة حالات بطبيعة الهدف الذي الهمه بمثل هذا السلوك · فالانسان الذي يدرس ابتغاء لاجتياز الاختبار لا يكون مسوقا لذلك من أثر قوة تدفعه من الخلف ١ انه ينجذب قدما بفضل شيء يجتذبه من الأمام · ولن تتحقق الفاعلية لهذه القوة الدافعة من الأمام الا اذا اعتمد الانسان على القدرة على تصور مرغوبية حالة بالذات كاجتياز الاختبار على سبيل المثال ، وهذا شيء لم يظهر بعد الى الوجود • وبعبارة أخرى ، ان هذه الأفعال تكشف عن حالة تبصر وتوقع · نعم ان الأفعال من هذا القبيل تكشف عن حالة اصرار _ على ما يبدو _ تتضمن في طياتها عملية تبصر وتوقع ٠ وبعبارة أخسرى ، ان القدرة على التأثر بالأحداث التي تقع في المستقبل تبدو غير قابلة للتفسير اعتمادا على قاعدة المنبه والاستجابة· ففي نظر هذه القاعدة ، يتعذر تصور كيفية قيام شيء غبر موجود بالتأثير على العقل · ومن الصعب في نظرها تصور كيف يتنبه الجسم من أثر أشياء غير موجودة ٠

• ادراك المعنى

من الحقائق الهامة عن حياتنا الذهنية ، قدرتنا على الحكم بوجود معنى للأحداث والأشياء • فأى بيان للحقائق مدون على قطعة من الورق

. .

اذا نظرنا الى مضمونه نظرة مادية سنرى أنه لا يزيد عن جمع من الاشارات السوداء المنقوشة على خلفية بيضاء ، يعنى اننا اذا نظرنا اليه على هذا الوجه _ أى كمجموعة من المنبهات الفزيائية المرئية _ فانه سيبدو عديم القيمة نسبيا • وما يهم فى هذه العالة هو المعنى الذى ينسب الى هذه الاشارات • فاذا استطاعت أن تبلغنا _ مثلا _ اننا قد ورثنا تركة تقدر بعشرة آلاف جنيه ، فان ما أحدث اضطرابا فى مشاعرنا يكفى لاطارة النوم من أعيننا طوال الليل لم يك الاشارات السوداء المنقوشة على الخلفية البيضاء • ولكنه المعنى الذى نقلته الينا • على أن معنى الاشارات _ كما لا يخفى _ ليس منبها فزيائيا • انه شىء لا مادى • فكيف اذن يستطاع تفسير تأثيره على أنه استجابة جسمانية لمنبه فزيائى ، وأن يقال بأن دور العقل يقتصر على تسجيلها • فلنرجع الى مثلين آخرين لبيان مدى الصعوبة فى حالتين حيويتين •

فلنفترض انني أحد علماء الهندسة ، وأفكر في خصائص المثلث · ولما كنت لا أميل الى الخوض في المشكلة المغضبة الخاصة بهل يعد وجود بعض المنبهات الفزيائية ضروريا أم غير ضروري لبدء أية سلسلة من الاستدلالات ، لذا سأفترض وجود منبه فزيالي في هـذا المثل ، ربما اتخذ صورة ملاحظة عابرة عن اقليدس أو ظهور مثلث أحمر اللون في اشارة المرور عندما كنت أقود سيارتي ، أنه منبه سأسميه «س» • ولقد استحثنى على الشروع في تأمل معنى المثلث • وتستمر استدلالاتي الى أن أهتدى الى نتيجة قد تتخذ صورة قضية هندسية تعبر عنها احدى المعادلات الرياضية ، وقد احتفظت بصيغة هذه المعادلة في رأسي جملة أيام • وها أنا أكتبها الآن ، وسأقوم في نفس الوقت بتأليف كتاب أثبت فيه معادلتي ، أبين فيه الاستدلال الذي ساعدني على الاهتداء الى هذه المعادلة • ويقرأ (أ) الكتاب ويفهمه • ويترجم الكتاب في الحاضر الى الفرنسية ويقرأه رب) ويفهمه ولما كان (أ) ، و (ب) و (ج) قد فهموا جميعا معادلتي والحيثيات التي استندت اليها ، فأن بمقدورنا القول بأن عملية الاستدلال قد عنت عندهم نفس المعنى في شتى جوانبه • ولو لميك الأمر كذلك لما كان باستطاعتهم جميعا الاهتداء الى نفس النتيجة ، وفهم نفس المعنى الذي قصدته • غير أنه في كل حالة من الحالات الأربع كان المنبه الحسى مختلفا · ففيما يتعلق بي كان المنبي س · وعند (أ) كان المنبه عددا من الاشارات السوداء على خلفية بيضاء ٠ وبالنسبة ل (ج) كان عددا من الذبذبات التي ترددت في الجو ، واصطكت في طبلة أذنه • وقد يبدو من غر المحتمل تصديق تمكن هذه المنبهات المختلفة من احداث وعي بنفس المعنى ، لو كانت ردود فعلنا مقصورة على الاستجابات الفزيائية (التي لابد أن تختلف من حالة لأخرى) ، والتي انعكست

بالتعاقب في عقولنا اعتمادا على عملية تسسجيل ذهنى للاستجابات المختلفة ولما كان المنبه قد اختلف من حالة لأخرى ، كان لابد من تدخل شيء تتوافر له القدرة على ادراك القاسم المسترك بين هذه الكيانات الفزيائية المختلفة فهو وحده الذي يملك القدرة على القاء الضوء على الوقائع في أن القاسم المشترك كان المعنى ، وهو لا مادى ، ومن ثم فبالمقدور ادراكه عن طريق العقل وحده •

ولنرجع الى مثل آخر ذكره عالم النفس الشهير وليم ماكدوجال :
يتلقى رجل برقية تنبئه بموت ابنه و والمنبه الفزيائى الرئى فى
هذه الحالة ، كما هو الحال فى الحالة السابقة مجموعة من الاشارات السوداء
على أرضية برتقائية وقد يتخذ رد فعله المتمثل فى مسلكه الجسمانى
مثكل توقف كامل لجميع المتداعيات التى تتداعى عادة والحياة ، يعنى
قد يصاب باغماء وعندما يستعيد وعيه ، فقد تتغير تغيرا كاملا أفكاره
وأفعاله خلال ما بقى، من حياته وأما أن جميع ردود الفعل المعقدة هذه
لم تترتب على الاستجابة للمنبه الفزيائى _ أو حتى تنبع منه _ فأمر يمكن
ادراكه من مقارنة ردود فعل أى قريب يقرأ البرقية ، ومن ثم فانه يتعرض
لنفس المنبه وفضيلا عن ذلك ، فان حذف أى حرف واحد يحول صيغة
البرقية الى « ابننا قد مات » بدلا من « ابنك قد مات » ربما قد لا يؤدى
الى حدوث أى رد فعل من ردود الفعل المذكورة آنفا ، ولعله لن يتمثل فى

ان استقلال ردود الفعل الجسمانية عن المنبهات الفزيائية التى عرضت بالفعل فى هذه الحالات ملحوظ تماما · وما لم تتدخل تصورات مثل الادراك الفكرى لمعنى الاشارات ، فإن تفسيرها سيكون متعذرا _ على ما يبدو _ غير أن وجود هذه التصورات يدل أيضا على حدوث تدخل فعال من العقل ·

التوليفية للعقال • ويعنى التوليف الجمع بين الأساء • ومن القدرات التوليفية للعقال • ويعنى التوليف الجمع بين الأساء • ومن القدرات الشديدة الابهار التي بحرزتنا القادرة على انتقاء عاد من الاحساسات المتفرقة ، وتشكيلها في وحدة كلية • وستسنح الفرصة لنا للعودة الى هذه النقطة ، وافاضة الكلام عنها عندما نتحدث عن رأينا في الاحساس في الفصل التالى • وفيما يتعلق بالحاضر ، فاننا سنقنع بذكر مثل أو مثلين للتوليفة الذهنية •

ولنتأمل هنيهة ما يجرى في حالة التذوق الفني · فنحن اذا تأملنا كل نغمة في السمفونية على حدة ، فانها ستبدو مجرد ذبذبات في الجو · وقد تحدث كل نغمة عندما تعزف بمفردها احساسا ممتعا · وعندما تعزف نغمة تلو الأخرى ، فاننا نحصل على احساسات متتابعة ممتعة · ولكن على الرغم من أن هذا الوصف قد يبدو كافيا للسمفونية باعتبارها مجموعة من الأحداث المادية ولردود فعلنا حيال هذه الأحداث اذا نظر اليها على أنها احساسات ، فمن الغنى عن البيان أننا نتصور السمفونية شيئا أكثر من ذلك · ففى الحق أننا نتصورها كوحدة كلية · واعتمادا على هذه الصفة الكلية ، فانها تمنحنا ما نسميه بالمتعة الاستاطيقية · على أن تصور السمفونية على هذا الوجه يدل على أن عقلنا لم يكتف بتعاقب الاحساسات المتعة التي أحدثتها النغمات متفرقة ، ولكنه جمع شتات النغمات في شيء أشبه بالتركيبة الواحدة · ولو رتبت النغمات على نحو آخر ، وبالرغم من أن الذبذبات الفعلية التي طرقت آذاننا قد تكون هي هي ، الا أن التأثير الاستاطيقي المتع قد يتحطم ·

يبدو أن ما يتبع ذلك هو الظن بأن استمتاعنا بالسمفونية لا يمكن أن يفسر تفسيرا كاملا • فعلى الرغم من احتمال اعتمال اعتمال من المناه الفزيائية لتنبيه النغمات الفردية ، فاننا مرغمون على نحو ما ، اذا أردنا الحصول على متعة استاطيقية أن ندرك هذه النغمات المتفرقة كشيء أكثر من حصيلة كلية لهذه النغمات ، أى كتركيبة واحدة ، أو وحدة نسقية واحدة ، ومن ثم فان المتعة تتحطم اذا تعرضت كلية الشيء المدرك لأى تحطم ، كما يحدث مثلا اذا غيرنا من وضع بعض النغمات • وباسمتطاعتنا أن نقارن الاختلاف بين الاحساسات الفزيائية التي تمثل استجاباتنا للمنبهات المرئية للألوان والخيش أى المكونات التي تتألف منهما الصورة بادراكنا التوليفي للطصورة كعمل فني •

علينا أن نستخلص من ذلك اذن أن لدينا قدرة على ادراك الأشياء ، ليس باعتبارها تجميعات لمنبهات فزيائية _ وأنها لكذلك بطبيعة الحال _ وانها بوصفها وحدات كلية يجمع فيها بين المكونات الحسية الفعلية لتكوين موضوع مفرد ، له نظام أسمى ، ان هذه الملكة القـــادرة على التكوين أو التجميع تدل _ على ما يبدو _ على وجود عقل ، وأكثر من ذلك ، على وجود عقل فعال من النوع الحلاق القادر على مجاوزة الحامة التى نحصل عليها بفضل احساساتنا الجسمانية ، وعلى ادراك الأشياء المثالية كوحدات كلية ، تعد شيئا أكثر من مجرد مجموعة من الأحـداث الفزيائيـــة التى تؤلف مكوناتها ،

● خلاصة البرهان:

يتضمن عنصرا لا ماديا نسميه العقل · وعلى الرغم من أن هذا العنصر وثيق الاتصال بالمنح فانه شيء أكثر من مجرد توهج أو هالة تحيط بالتكوين المخى . ويقتصر دور العقل على تأمل الأحداث التى تحدث فى هذا التكوين ، وان كان على عكس ذلك مستقلا عن المنح ، وبفضل استقلاله يتسنى له – من جانب – توجيه المكونات المادية للمنح والسيطرة عليها ، واستعمالها لتنفيذ أغراضه المتصلة بالعالم الخارجي للأشياء ، تماما مثلما يفعل السائق عندما يستعمل الأجهزة الميكانيكية لسيارته · واذا تصورنا العقل على هذا الوجه، فانه سيبدو قوة مؤلفة فعالة ودينامية قادرة على مجاوزة الاحساسات التى تأتى بها المنبهات الخارجية ، وتنظيمها فى تراكيب · كما أنه يبدو قادرا ، اذا اقتضت الضرورة على التصرف دون استثارة من المنبهات الجسمانية · وبعبارة أخرى ، فأن العقل له دور فعال ، يعنى أنه قادر على النهوض بأفعال لن تقدر معرفتنا الفسيولوجية مهما بلغت من امتداد واتساع على استخلاصها من ملاحظة المنح · فكيف اذن نتصور العلاقة بين العقل والمنح ؟ ·

ان أي ممثل لاحدى تمثيليات شكسبير لا يكتفى بالتكلم ، ولكنه يعرض ايماءات تساعدك حتى اذا كنت أصم على استخلاص شيء ما مما تدور حوله التمثيلية اذا شاهدت الايماءات • ومع هذا فلا يخفى أن التمثيلية تحتوى على شيء أكبر من التمثيل الصامت للمثلين • فهناك مثلا الكلمات والشخصيات والعقدة والشعر ٠ فاذا استشهدنا بتشبيه جاء به الفيلسوف الفرنسي هنري برجسون قلنا أن المخ هو أداة التمثيل الصامت · فلو أنك شاهدت مخ أى انسان سيكون بمقدورك أن تعرف أكبر قدر من أفكاره التي أمكنها أن تنفس عن نفسها في الإيماءات • وبعبارة أخرى ، سيكون باستطاعتك أن تدرك كل بواطن أفكاره ، التي تمثلت في شكل أفعال ، أو البدايات التي انطلقت منها الأفعال (١) • غير أن الأفكار نفسها ستغيب عن فطنتك مثلما تغيب الكلمات ومعساني التمثيلية عن المتفرج المصاب بالصمم ٠ ان هذا هو ما يعنيه القول بأن العقل يفيض على المنح ٠ ولو بلغت معرفتنا بعلم النفس وعلم الفسيولوجيا الكمال سيكون بمقدورنا أن نصف حركات المخ دون أن نشاهدها اذا توافر لنا الفهم الكامل لحالة العقل عند الشخص · بيد أننا سنعجز اذا اعتمدنا على أدق فحص وأكمل تنقيب في المنح عن معسرفة ما الذي كان يفكر فيه الانسسان . فمثلما تدل ايماءة واحدة يقوم بها الممثل على الأفكار العديدة التي يفكر فيها ، كذلك قد تمثل

 ⁽١) من بين بدايات الأفعال ، يصبح أن يذكر تلك الحركات التي تقوم بها الحنجرة عند الاستغراق في الكلام .

حالة واحدة من حالات المنح أية واحدة من جحافل الحالات التي تحدث للعقيل •

• المذهب المثالي

الحس بغبر مادة

بقلم: أرثر استون لوقا

[ارثر أستون لوقا أسهاذ المتافزيقا في كلية ترينتي بدبلن • وتقسد ألف العسديد من الكتب والقسالات عن اللامادية وفلسفة جورج بركلي] •

تمشيا مم النظرية القديمة في الادراك الحسى ، التي بنيت على تعاليم أرسطو ، هناك عاملان يمكن التفرقة بينهما في كل حالة من حالات الادراك الحسى • أولا ـ الكيفيات الحسية أو الظاهريات ، يعنى المعطيات الحسية ، التي تدرك بالفعل عن طريق الحس · وثانيا ـ الجوهر المادي الذي لايدرك في ذاته ، والذي ترتكن اليه الكيفيات والظاهريات • وفي كل حالة من حالات النظريات المادية ، تعد المادة ضرورية للادراك الحسى ، وان كانت هي الشيء الذي لاندركه ، لذا سميتها بالراسب a residuum ومادامت هناك نظرية للمادة سييظل الحال هكذا ٠ واذا نظرنا نظرة دقيقة وموجبة ، وبغض النظر عن ظاهرياتها ، فانها ستبدو لنا كأنها بساط مفروش ، ولكنه بساط خال من الكيفيات ، يبسط تحت جميع المظاهر الخارجية الواضحة للمحسوسات وإذا تحدثنا بطريقة أكثر تقنية قلنا ان المادة بمثابة بنية أساسية per se لا تدرك ، ولا تقبل أن تدرك ، « تسند الكيفيات الحسية كاللون الأحمر والخشونة والصوت المرتفع · فجميع هذه الحالات كيفيات ، per se لاجوهرية · والمادة هي التي تمنحها السند الذي ترتكن اليه ، « وتضفي عليها المظهر المدى » · ويقال أن العاملين على السواء ضروريان للوجود الحق والادراك الحسى ، ويقولون أن الكيفيات الحسية واهيـة وعابرة ومتقلبة ، والمادة هي التي تمنحها الصلابة والثبات والصمود • ويقولون

نقلا عن كتاب Sense Without Matter تأليف : Arthur Aston Luce

أن المادة هي كل شيء في الظلمة الحالكة ، ولولا الكيفيات الحسية التي تكشفها ما أمكنا التعرف على أي شيء على الاطلاق عنها ، وهكذا يكون عالمنا الخارجي ببريقه وصلابته نتاجا لهذين العاملين : الكيفيات الحسية والمدة ، نعم أن كل شيء خارجي أو جسم نتاج لهذين العاملين بالذات والمدذاء والمركب وقطعه الشمع : كل هذه الأشياء وولفة من جرئين على فالحذاء والمركب وقطعه الشمع : كل هذه الأشياء وولفة من جرئين على أو اللون البني والصلابة والنعومة والصوت والرائحة والمذاق ، وأي شيء يمكن الاحساس به ، أما ماهو خلاف ذلك ، فانه اللب والجوهر والبنية الأساسية ، أي المادة ، التي اذا نظر اليها كمادة بحتة كان من المتعذر ادراكها تماما ،

هذه هي نظرية المادة ، أو الجوهر المادي التي عرفها اليونانيون بحدسهم في قديم الأزل في صورتها البسيطة العارية ، وفي غموضها الصفيق • ولقد لصقت هذه النظرة في رؤوس الشباب البرى، ، الذي لايدرك أى شيء ، وتكررت مرارا حتى حفظها عن ظهر قلب الذين يعلمون والذين لا يعلمون • وأغلب الخزعبلات تموت بصعوبة ، فالنظرية تلقى احتراما وتعظيما دون أن تفهم • والحق أنها صعبة الفهم ، ولعل ما تحظى به من زيادة في التبجيل يرجع لذلك • لقد كان القدماء يبجلونها ويقدرونها بوصفها غطاء لا بوصفها بساطا • وكانت لاتحل أية مشكلات ، ولا تقدم أى عون ، ولكنها تزيل بعض الصعوبات من أمام الأنظار · فهي بمثابة مثل أعلى للثبات وسيط تحول الأشياء في عالم متغير ، وتوحى ايحاء يقابل بالترحاب بوجود يد خفية ومعيار مطلق وراء السنتار ، وهي تقدم هذه الأشياء دون أن تطالب طبيعة الانسان الأخلاقية والروحيــة بأى مقابل ، ولكن هل هي حقيقية ؟ كلا انها ليست كذلك ٠ وهل تلقى أى ضوء ؟ كلا انها لاتلقى أى ضوء ٠ اذ تتصاعد منها روح القبليات والتجريدات ، وأشك أنها قد هدفت يوما من الأيام الي الحقيقة ، مثلما يفهم الواقعيون هذه الكلمة ، وأشك في أنها قد قصدت يوما ما التزويد ببيان يحرص على قول الحق عما يدور بالفعل ، عندما يرى الانسان أو يلمس ، انها تحاول تيسير بعض صعوبات في نظريات الادراك الحسى والتغير ، ولكنها تعتم مشكلات أخرى ، وتبعدها عن الأنظار · انها تسعى لجعل الظلمة شيئًا مرئيًا ، ولا تلقى أن ضوء ٠٠٠٠

وأنساء ل بالتأكيد: « هل المادة موجودة ؟ » • وأجيب كلا • غير أنى أسأل أيضا سؤالا بناء اعمق: « ما هو على وجه الدقة ما أراه وأنسه » ، فاذا عرفنا على وجه الدقة ما نراه ونلمسه ، أو بعبارة أخرى ،

ما نحسه ، فان التساؤل حول المادة سيحسم نفسه على الفور ، فنحن ندرس الادراك الحسى حتى نتعرف على وجه الدقة على ما يدركه الانسان حسيا اعتمادا على الحس ، ولقد كانت المادة دائما الملاذ الفكرى الأخير لمذهب الشك ، والمعرفة الناقصة ، ولا يثق المادى فى حواسه ، وينتقص من مكانتها ، ويرفضها كدليل ، ويعتقد أن الحس بغير مادة ، لا يعنى شيئا ، ويذهب هذا الجدل بعيدا ويعمق ويزيغ رؤية الانسان للأشياء الروحية ، والواقع بأسره تبعا لذلك ، ويعتقد المادى أن ما هو حسى خال من المادة لايمكن أن يوجد كشىء ، ولا يمكن أن يكون علة ، وتتعذر التفرقة بينه وبين الحلم ، . . .

فأنا أفتح عيناي وأرى وفماذا أرى بالضبط ؟ وأمد يدي وألمس فماذا ألمس بالضبط ؟ • ما الذي نراه و نلمسه على وجه الدقة عندما نرى ونلمس ؟ هذا هو سؤالنا ، ولدينا جملة أسماء في الحياة العادية لوفرة الأشياء التي نراها ونلمسها ، كالأحذية والسفن والشمع والتفاح والكمثري والبرقوق ٠٠ وهذه الكلمات على جانب كبير من الدقة ، وتكفينا للاعتماد عليها في الحياة العملية ، غير أنها ليست دقيقة بالقدر الكافي من ناحية الفكر ، الذي يعني بالملامح المشتركة وأوجه الشــــبه أكثر من عنايته بالاختلافات والتمايزات والآن عندما أرى سفنا وأحذية وتفاحا ٠٠ النع ، فما هو بالضبط ما أراه مشتركا بين كل ما شاهدت ؟ انى أدى ألوانا ودرجات للألوان وضوءا ومظاهر مختلفة وخطوطا وأسطحا مضيئة • هذه هي الأشياء التي أراها بالفعل ، وأسميها ضمنا بالمعطيات والسفن والتفاح ١٠ الخ ، فما هو الشيء المسترك الذي ألمســــه على وجه الدقة في هذه اللمسات ؟ اني ألمس أسطحا جامدة وناعمة ، وساخنــة وباردة ، سمائلة ، ومقاومة ومتجاوبة (وبالمعنى الأوســـع لكلمة ألمس) ساخنة وباردة ودافئة وفاترة ، هذه هي الأشياء التي ألمسها بالفعل ، وأسميها ضمنا بالمعطيات اللمسية أو الملموسة ، أنها الأشياء الأوليــة لحاسة اللمس .

وتتطلب منا نظرية المادة _ كما رأينا _ أن نعتقد أن كل مثل من أمثلة المدركات الحسية يحتوى على عاملين يمكن التعرف عليهما ، وتمييز كل منهما من الآخر ، يعنى الموضوع الفعلى للحس ، والمعطيات الحسية الفعلية التي تدركها العين أو الأذن أو اليد أو أي عضو حسى آخير ، والجوهر المادي ، الذي هو ذاته لايدرك ، ولايقبل الادراك ، والذي يسند المعطيات والحسية ، والدعوى المقامة ضد النظرية هي باختصار أنها أقامت قسمة غير محتملة ، تسيتند الى تخمينات غير باختصار أنها أقامت قسمة غير محتملة ، تسيتند الى تخمينات غير

محتملة • انها ليست نظرية تفرق تفرقة معقولة بين أجزاء متجانسة فى الشيء مثل القشرة واللب ، ومثل قرن البازلاء وحباته • انها نظرية تطالبنا بتقسيم الشيء المتجانس الى جزئين غير متجانسين ، وغير متوافقين ، وأن نقدم عرضا بترسيخ ايماننا بوجود جوهر مادى ، لا يوجد أوهى دليل من الوقائع لتأييده •

ولنرجع الى أحد الأمثلة ، ونرى كيف تعمل نظرية المادة ، أنظر هناك سترى منضدة من خشب الماهوجني ، لونها بني بصفة رئيسية ، ومعرقة ومحببة بألوان فاتحة ، وملمسمها صلب وناعم ، ولها رائحة وصوت وطعم • غير أني لست بحاجة الى المبالاة بهذه الأسسياء ، لأني أعرف المنضدة عادة من لونها ، ومن طريقة تشكيلها ، ومن شكل خطوطها الفاتحة ، وظلالها ، وإذا شعرت بارتياب في ذلك باستطاعتي أن ألمسها ، وأشعر بملمسها ، وبوسعى أيضا أن أرفعها عن الأرض • انها منضدة محسوسة ٠ ويمقدوري أن أثقبها وأن أسحى سطحها أو أحرقها مالنار ، وأحولها إلى رماد ، دون أن أهتهدى إلى شيء من الأشياء التي بوسعى وامكاني أن أحس بها ٠ فهي مؤلفة من معطيات حسبة صرفة • غير أن نظرية المادة قد أدخلت اعتبارات مختلفة كلية ، فهي تطلب منى أن أعتقد أن جميع هذه المعطيات الحسية لا تمثل المنضدة الحقة ، ويطلب منى أن أعتقد أن وراء المنضدة التي أراها وألمسها توجد منضدة أخرى ، أو منضدة مساعدة ، أي منضدة بعيدة الاختلاف ، لا ترى أو تلمس أو تحس ، على أى نحو آخــر ٠ انهــا منضدة يسلم بوجودها ، وإن كانت لها أهمية كبرى لأنها هي المنضدة الحقيقية ، المادية التي لا تتغير • أما المنضدة التي أراها وألمسها فهي مجرر شيء ظاهرى متغير غير ثابت وعابر · وللمنضدة المرئية الملموسة المحسوسة لون وصلابة وغير ذلك من الكيفيات التي تعرف بها الأشياء الحسية وغير ذلك ، أما المنضدة الحقة فليس بها أي شيء من هذا القبيل •

فيالها من ثنائية مستحيلة! فهذه المنضدة المصنوعة من خشب الماهوجنى قد ثبت أنها منضدتان! احداهما منضدة حسية، والأخرى منضدة مادية واذا نظرت الى هذه النظرية بمنظار الجد، ونفذت الى أعماقها ، سأضطر الى اعتقاد نفس الشيء عن جميع الاشياء المحيطة بى فحيثما اتجهت بنظرى سأرى كل شيء مزدوجا، وسأتلمس طريقى في الحياة متجها الى هدفين، وبذلك تتضاءل كفايتى و

ولم يعرض أى بيان عقلانى عن كيفية وجود هاتين المنضدتين • ومن المتعدر عرض مثل هذا البيان • فبعض يقول : ان المنضدة الحقة

1

هى علة المنضدة الظاهرية ، أما كيف تعمل العلة فسر ذلك عند ربى ، وبعض يقول: ان المنضدة الحقة هى الأصسال ، والمنضسدة الظاهرية مستنسخة منها ، ولكن هل ستكون هناك أية فائدة لنسخة غير مشابهة تشابها كاملا لأصلها ؟ ، ومن الذى أجرى النسخ ، وما هو هذا النسخ ، ولماذا ؟ لقد تركوا المنضدتين هنساك بجوار بعضهما البعض ، بغير أى اتصال بينهما ، وبلا تفسير لهذه الحالة ، فهما ليسا مظهرين لشىء واحد ، وليسا جزءين من شىء واحد ، فليس بينهما أى شىء مشترك ، انهما لا يقبلان المقارنة ، ولايمكن القول بأنهما متفرعتان من أصل واحد ، فهما غير متجانستين ، أنهما تمثلان قطبين متناقضين من الفكر ، يختلفان الختلاف الليل والنهار ، اذا وجد أحدهما اختفى الآخر ، ومن المستحيل المزج بينهما ، فلا يمكن اعتبارهما مكونين لشىء واحد ، لأنهما متناقضان ، فاذا كانت المنضدة ملونة فعلا ، فانها لن تكون مادة ، واذا كانت المنضدة مادة فعلا ، فانها لن تكون مادة ، واذا كانت المنضدة الشيء الوحيد المحسوس يتضمن تناقضا ذاتيا يعطم وحدة الشيء ، ٠٠٠

ثم تأمل مسألة الدليل ٠ فما هو الدليل الذي يثبت وجود المادة ؟ وهل هناك دليل على وجود مادة غير محسوسة ؟ • وما الذي يسوقني الي الاعتقاد بأن هناك مادة في المذهب المادي ؟ فعليك أن تطرح جانبا سوء الفهم الذي خلط المادة بالمحسوس ، وأن تطرح جانبا الهوى الذي قد يقول بوجود هوية بين المادة والذرة الكيمائية ، أو الأشياء التي تتحدث عنها الفزياء النــووية ، التي هي أصغر من الذرة ، نعم اطرح جانبا خرافة الكم الثابت للطاقة ، الذي انبعث منه كل شيء واليه يعود ، أطرح جانبا مجرد التقليد وترديد مايقوله الثقات من غير العارفين • وهل هنـــاك أدلة فلسفية للمادة في المذهب المادي ؟ • ليس هناك دليل على الاطلاق • فمن يكتبون عن المادة يتمسحون بالأهواء والجهالة دفاعا عن المادة ، ويزعمون ويسلمون أن الجميع يقبلون وجود المادة ٠ ولا يحاولون البتة أن يتبتوا وجودها اثباتا مباشرا · فليس هناك دليل مباشر يمكن الحصول عليه · انهم يحاولون توطيــه المادة توطيدا مباشرا فيقولون أنه من غــــر المادة ، لن توجه علة للتغير في العالم الخارجي ، أو أي محك للتفرقة بين الحقيقي والزائف ٠٠٠٠

ولقد فحصت فحصا دقيقا ما يجرى فى حالة الرؤية واللمس ، وبينت أنه لا موضع للمادة هناك ، وفحصت الموقف الادراكى السوى ، وبينت أنه لا يحتوى على أى دليل على وجود مادة ، وأن الاقحام المفتعل

للمادة يدمر الوحدة بن الشيء المدرك وعالم الحس ويفع الالتزام بتقديم دليل على عاتق المادى ، وبمقدور اللامادى أن يتحداه لتقديم هذا الدليل فاذا كانت هناك مادة ، فان عليك أن تكشفها لنا واذا كان هناك دليل على وجود مادة ، فاكشف عنه ولكن لا المادة ولا الدليل الصحيح على وجودها قد ظهرا قط حتى الآن .

وأثبت أول فحص دقيق لدليل وجود المادة أنه دليل ردى، ، انه ليس دليلا على وجود المادة ، ولكنه دليل على وجود الروح بعد مسخها ، وأنا أشير هنا لفكرة الدعامة ، وترجع قوة المذهب المادى (وضعفه فى نهاية الأمر) الى استغلاله للشعور الشبيه بالعقلاني الذى يعتقد ان لكل صرح أعمدة مادية _ على نحو ما _ يستند اليها ، ويلجأ الناس للمادة سعيا وراء الدعم ، فهم يعرفون معرفة باهته ان كل شيء يحتاج الى دعم ، غير أنهم اذا حللوا هذا الاحتياج ، فانهم سيضطرون الى البحث عن الدعم في مكان آخر ،

ان المعطيات الحسية تحتاج الى دعم · ومنذ عهد أرسطو حتى العصر الحالي ، زعم الناس أن المادة هي التي تزود بالدعم المنشود • ولكن هل بوسم المادة ـ لو وجدت ـ أن تزود بنوع الدعم الذي تحتاجه المعطيات الحسية ؟ أن الدعم بمعناه الحرفي ليس موضوع بحث ، وليست المعطيات الحسية في حاجة الى دعم حرفي : ولو أنها احتاجت الى ذلك ، فان المادة ـ افتراضا ـ لن تزودها به • وبالمعنى الحرفي للكلمـة ، فان المعطيات الحسية « تعطى » مدعمة : وما يدعمها هو المعطيات الحسية الأخرى · فالمنضدة تدعم الكتب ، والكتب تسييند اليها ، ولولا ذلك لسقطت على الأرض • وبمقدوري أن أرى الكتب ، وأشعر بوجود اتصال فعال بين الكتب والمنضدة • وهذا الدعم مرئى وملموس • والدعم بمعناه الحرفي ، يعنى الدعم الحسى ، وهو ما ليس بوسم المادة بحكم تعريفها e vi termini أن تعطيه ، لأن المادة لا يمكن أن ترى أو تلمس أو يحس بها على أى نحو آخر ، وما يدعم المنضدة هو أرجلها • وتِدعم أرضية الحجرة كليهما • والأرض هي دعامة أرضية الغرفة • وفي جميع هذه الحالات ، ثمة تجانس بين الدعم والأشـــياء المدعمة ٠ فكلاهما ينتمى الى عالم المحسوسيات sensibilia · أما المادة فليست محسوسية ٠ ولا تجانس بين المادة والحس ، كما يفترض ٠ ومن ثم لا يمكن أن تكون المادة ـ لو وجد شيء من هذا القبيل ـ دعما للمعطيـات الحسية بالمعنى الحرفي للدعم •

وليس بمقدور المعطيات الحسبية أن تقف معلقة في الهواء • فهي تتماثل وحروف الأبجدية والأعداد وأية رموز أخرى في حاجتها الى دعم العقل والروح • فهي بحكم صوغها وطبيعتها ليست مطلقة ، ولكنها نسبية للعقل أو الروح • ولن تزيد الأبجدية المعلقة في خواء عن هرا• • وتعنى آثار الأقدام على الرمال ما تركناه من أثر عليها ، والأمـر بالمثل عندما نرجع الى شيء مماثل سبق فهمه ، لأن هذا ييسر فهمنا لما يصادفنا بعد ذلك ، وإذا حللنا كلمة understand الانجليزية سنرى أنها تعنى « الوقوف تحت » ، يعنى الاستناد الى العقل والى دعم يقف تحته ويستند اليه ٠ ويدل المطلب الذي ينادي به المادي بالمادة كموضوع مطلق للادراك الحسى يتمايز والمعطيات الحسية على شيء من الحماقة ، من حيث المبدأ ، لأنه لا يعمل حسابا للدور الذي يقوم به عقله ، الذي يدعم موضوعه ، مثلما يدعم عقل القارى، الفهامة معنى الصفحة المطبوعة ، ويستخلص منها ما بثه عقل الكاتب فيها ٠ فليست المعطيات الحسية بالعقل ، أو بحالات للعقل ، لأنها لاتفكر أو تريد أو تخطط أو تهدف ، ولكنها منبعثة من العقل وللعقل ، وتدل على وجود عقل ، ويتعذر فهمها بمعزل عن العقل ، وهذا ما يفسر لماذا تعجز هذه المعطيات عن الوقوف وحيدة ، وتحتاج الى دعم ، أو الى هذا النوع من الدعم الذي في مقدور العقل أو الروح وحدهما تقديمه • والالتجاء الى المادة سعيا وراء مثل هذا الدعم ضرب من السخف ، لأن تعريف المادة هو أنها شيء ليس بالعقل أو الروح . وليس في مقدور المادة دعم موضوعات حواسنا ، لا من الناحية النظرية أو الناحية العملية ، حرفيا أو مجازا ، وما أشبه الالتجاء الى المادة سعيا وراء الدعم ، بالارتكان على جدار مائل ٠

وليسمح لى بتأكيد الحجة التى ذكرتها بالاستشهاد بواقعة بمقدورنا مشاهدتها فى احدى القضايا المشخصة • فاذا كان للمادة أية كينونة ، فانى أتساءل أين هى ؟ ، فلو كانت المادة كائنة ، فانها كائنة فى أشياء ، وفى جميع الأشياء الخارجية ، ونوع الشىء الذى نختاره لهذا الدور ليس هنا أو هناك • وسوف أختار شيئا لطيفا باستطعتنا أن نتعرف عليه وأن نكتشفه ، انه شطيره اللحم الكستليته الضائى (أين هى الآن ؟) • فاذا كان للمادة كينونة ، فانها كائنة فى هذه الشطيرة من اللحم ، فانا أين ؟ أين هى ضمن هذه القطعة من اللحم ؟ وأين يحتمل أن تكون ؟ • فاذا أنت انتزعت من هذه الشطيرة المتاحة جميع المعطيات الحسية ، بما فى ذلك معطياتها الحسية ، التى بوسعك الحصول عليها ، وانتزعت ما بالخارج ، وما بالداخل ، وما باللحم وما بالعظام وم بالدهن وما بالهبر ، وسواء أكانت مطهوة أو غير مطهوة • نعم انك اذا انتزعت

ما تحسه ، وما قد تحسه ، فما الذي سيتبقى بعد ذلك ؟ هناك معطياتها المرئية ، أي ما لونه بني أو أحمر أو أسود أو أبيض ، وجميع الأصباغ الأخرى في أسطحها وأسطحها بالقوة ومركزها • وهناك معطياتها الملموسة من خواشن ونواعم وأسطح صلبة ولينه ، مطاوعة أو مقاومة جامدة أو سائلة ، وتلك المحسوسات المتنوعة التي تسمع لسكيني بالانزلاق فيها بسهولة أو التي تعوق حركة السكين ، ولها أيضًا معطيات مسموعة ٠ فالأحزاء المدهنة تحدث صوتا مختلفا عن أجزاء الهبر والعظام عنسد اصطدامها بالشهوكة والسكين ، ويشترك في رائحتها عندما تكون خاماً أو مطهوة الكثير من الروائح والمذاقات · ويربط الهواء وبخار الماء بينها وبين سياقها المحسوس عندما يظهر في شكل أبخرة ودخان متصاعد عند وضعها في النار ، ولقطعة اللحم أشكال محسوسة قد تعنى الرسامين، بل وعلماء الهندسة ، ولها مضمون محسوس وصورة محسوسة يهتم بها علما الكمياء والفزياء بوجه خاص ، وليست هذه الجوانب بأقل اتصافا بالمحسوسية ، وأقل حقيقة من المضمون والصورة اللتين يهتم بهمسا القصابون وربات البيوت والطهاة ، حاول أن تنزع جميع هذه المعانى من فكرك ، وانتزع جميم المعطيات الحسية من شطيرة الضأن ، فما الذي سيبقى ؟ لن يبقى أى شي · فبعد انتزاع محسوساتها وصورها الحسية المختلفة ، فانك تكون قد انتزعت جميع ما في شطيرة الضأن ، ولن يبقى أى شيء ، أما المادة فموجودة في لامكان ، ان المادة بدون معطياتها الحسية لا شيء على الاطلاق ٠ لا شيء سوى مشاعر تافهة متراكمة أو متناثرة ٠ لا شيء غير شبيع للشيء التقليدي • لاشيء سيوى علامة استفهام من المتشكك .

فهل المادة مطلوبة كعلة ؟ ، وهل تعد المعطيات الحسية أو الكيفيات الحسية (ولك أن تسميها ما تشاء) معلولات للمادة ؟ وهل الموضوعات المباشرة لحواسنا معلولات للمادة ؟ • وهل المعطيات الحسية شديدة الافتقار الى القدرة العلية بحيث يتوجب التسليم وافتراض وجود جوهر مادى ؟ ، وهل يعد الجوهر المادى المحسرك القابع خلف الكواليس ، والمصدر الخفى للفعل العلى ؟ •

هل المادة مطلوبة كعلة ؟ لقد جمع هذا السؤال بين جملة أسئلة ، فما الذى يعنى بكلمة علة ؟ وهل تعد المعطيات الحسية علة ؟ وهل بمقدورها ، أن تحدث تغيرات تبدأ منها ؟ • ولو كان بوسعها ذلك فهل تبقى بعد ذلك أية حاجة للمادة ؟ واذا لم يك بمقدورها ذلك ، فكيف تقوم المادة بهذا الدور المساعد ؟ ولو كانت المعطيات الحسية سالبة ،

فكيف يستطيع الجوهر المادى تنشيطها ، ومنحها القدرة على أن تصبيع علة ؟

ان هذه الأسئلة تجيب على نفسها على ضوء التحليلة الآنفة لكلمة « علة » • وكلمة « علة » كلمة غامضة • فبمعنى ما ، فإن المعطيات الحسية قادرة على القيام بدور العلة • وبمعنى آخر ، فانها غير قادرة على ذلك ١ ان المعطيات الحسية ليست أرواحا ، فليس بمقدورها أن تحدث أية تغيرات تبدأ منها ، وليس بوسعها أن تعدل مسار الأحداث تعديلا مباشرا ، لأنها سالية . ولكنها بطريقة غير مباشرة ، قادرة على احداث معلولات ، لأنها اشارات تنبئ بما سيأتى • ويقرأ الناس هذه الاشارات اعتمادا على العقل القادر على قراءتها وفهمها والتصرف بموجبها ، مثلما تقوم أعمال شكسبير بدور فعال من خلال العقول التي تقرؤها وتفهمها وتتصرف بموجبها ، وتساعه الاشارة السالبة بطريقة لا مباشرة على ظهور التغيرات التي لم تحدثها ، وفي هذا المقام ، وفي هذا المقام وحده ، تعسد الموضوعات الحسية السالبة المحيطة بنا بمثابة علل . أما بالمعنى الصحيح للكلمة ، فانها ليست عللا ، ولكنها أشباه علل ، وليس من المستبعد _ وان كان من الخطأ _ أن ينسب اليها فضـــل القدرة على احداث تغيرات تبدأ منها ، ومن ناحية الأغراض العملية ، يكفينا أن نعرف أن الدخان والنار يتلازمان تقريبا ، بصفة دائمة ، فعندما نرى الدخان ، فاننا نتوقع وجود نار ، ونلتزم الحذر ونتخذ الاحتياطات المناسبة ، ان هذا أقصى ما تبلغه الارتباطات العلية ، فالدخــان اشــارة سالبة لما سيأتي ، وقد يستحثني ويستحثك على العمل ، ولكنه لايتصف هو ذاته بالفاعلية ٠ فالدخان الأسود هناك ، وسرعان ما سيتفجر ويتحول الى لهب أحمر ، مالم أسارع باخماده ، ان هذا هو المعنى الوحيد الذي يمكن أن يفهم من القول بأن الدخان الأسود علة اللهب الأحمر · فالدخان لايدفع النار الى البدء في الاشتعال ، وليس الدخان العلة الحقيقية للنبران ، انه مجرد « سابق » ، اعتدنا الظن بأنه يسبق ظهور النار · فعندما نراه أو نشم رائحته ، فاننا نتوقع عواقبه • والشيئان متصلان لاينفصمان في عقولنا ، لأنهما كشيرا ما يتداعيان في الطبيعة • والتداعي قائم في الطبيعة ، مثلما هو قائم في العقل ، وأحيانا نرى الدخان قبل أن نرى النار • وفي أحيان أخرى ، نرى النار قبل الدخان ، ومن هنا فلن يجدى كثرا ما الذي سنسميه بالعلة ، وما الذي سندعوه بالمعلول · انهما جزءان من عملية واحدة ، وكل ما نحتاج الى معرفته هو أن الحادثين مرتبطان عليا ، يمعني أن أحدهما يدفعنا الى توقع الآخر • واذا قلنا أن النار هي علة الدخان ، لن يكون قولنا أصدق من القول بأن الدخان علة النار · فالحكمان في

مستوى واحد ، من حيث الصدق والزيف ، وفيما يتعلق بالأهمية ، أو تحديد من أين تبدأ حركة بدء التأثير العلى ، فان الحادثين كليهما ، يصلحان للقيام بدور العلة أو المعلول على حد سواء ، ومن ناحية العلية الفاعلية أو المحقة ، ليس أى منهما بعلة أو معلول للطرف الآخر ·

ويجيء بعد ذلك السؤال عن المادة ، فالمعطيات الحسية ، كما هي كذلك ، سالبة • وربما أمكن النظر اليها على أنهـا تعمــل نطريقــة لامباشرة ، استنادا الى أهمية هذه المعطيات للعقول · فهل تدخل المادة في العلة ؟ وهل يعد الجوهر المادي بمثابة اليد الخفية الكامنــة وراء الكواليس · كلا فليس للمادة أى دور في مسألة العلية طبقا لأي معنى من معانيها ، فالمادة لا أهمية لها للعقل تبعا لهذا الفرض ex hypothesis وليس لها مفعول العلة ، فليس بمقدور المادة أن تحدث المعطيات الحسية أو تمكنها من القيام بذلك · نعهم لا مكان للمادة في العلاقة العلية ، وكل ما تقوم به هو اضفاء حالة من الغيبية · والناس على استعداد تام للترحيب بالغيبيات · فهم يدركون أن موضوعات الحس ليست قادرة على القيام حقا بدور العلة ، ولكن هناك حاجـة الى سبب يفسر التغير · وبدلا من أن يفكروا في المشكلة تبعاً للخطوط المشار اليها آنفا ، فانهم يقفزون الى فرضية الجوهر المادي ، الذي يضع المشكلة على الرف ، ويبعدها عن الأنظار ٠ انه حل سهل يوفر على الناس عناء التفكر ٠ فهم يقولون لأنفسهم : ان المادة شيء لانعرف ماهيته ، لانعرف كيف يقوم بدوره ، وهكذا تغرق المشكلة في بحر من العماء ٠

فاذا طرحنا جانبا العماء والتعمية ، فاننا سنرى أن ما يتطلب التفسير هو بعض الأحداث المحسوسة ، أو بعض أحداث في عالم الحس فنحن نرى الماء يرتفع ، ونرى تغير لون ورقة عباد الشمس ، ونشعر بلين الشمع ، ثم بازدياد ليونته « فما هو سر ذلك ؟ » « ما الذى تسبب في هذا التغير في عالم الحس » ، ويجاب عن ذلك بالقول « بأنه الجوهر المادى للقمر أو الشمع أو المادة الحمضية » ، أو قد يقال ان الجوهر المادى — بوجه عام — قد فعل ذلك ، وقد تحدث هذه الإجابات شيئا من الارتياح الغيبي عند العقول الغيبية ، غير أن مثل هذه الإجابات ليس لها أية قيمة توضيحية ، لأنها لاتلقى أى ضوع على المشكلة ، فالإنسان يرغب في معرفة العلل ، ويحتاج لمعرفتها حتى يصبح قادرا على التحكم يرغب في معرفة العلل ، ويحتاج لمعرفتها حتى يصبح قادرا على التحكم في الأحداث ، فاذا عجز عن تعديل مسار الأحداث ، كان عليه أن يعدل مسلكه لكي يتواءم والأحداث ، انه يحتاج الى القدرة على تحريك عضلاته وأطرافه في الوقت المناسب ، وأن يدفع وينتزع الأشياء الحسية التي

تصطدم اصطداما مباشرا بجسمه ، وكي يتحقق ذلك على نحو ينفع الانسان أعظم نفع ، يحتاج الانسان الى اتجاه ما نحو الأشياء • انه يحتاج الى الوثوق في الكون ، ويحتــاج الى القدرة على الثقة في مسار الكونُ وتكوينه ونظامه وانتظامه وحكمته وخبريته · فالانسان روح وحس · وكمي يشكل الانسان تجربته ، ويوجهها ، فانه يحتاج الى معرفة العلل الروحية والمعلولات الحسية • ولا مكان للمادة تحت أية مقولة منهما ، فتبعا لهذا الفرض ، ليست المادة روحية ، ولا هي حسية ، ومن ثم فانها لا تضيف شيئا الى معرفة العلل ٠ اذ لا يمكن أن ترى أو تلمس ، ولذا فليس في مقدورها أن تخبرني متى وكيف أدفع ، أو أنتزع ما حولي من أشـــياء أراها أو ألمسها · وحتى لو وجدت المادة ، وتوافرت لها قوة ســـحرية تمكنها من تغير الأشياء الحسية ، والتأثير في التغيرات المرئية والملموسة ، فانه ليس بوسيعنا أن نعرف أن هذه المادة هي التي أحدثت هذا التغيير ٠ فليس في مقدورنا أن نربط بين العلة ومعلولها • ونحن لن نزداد حكمة اذا وحدت المادة ، ولن تساعدنا على بناء أي شيء فوقهــا ، كأساس للتجربة أو الفعل مستقبلا ٠ فلن يكون في استطاعتنا أبدا أن نعرف أنَّ هــذا الشيء الخفي كان علة هــذا التغير المرئى ، أو أن هــذا الشيء غــير الملموس كان علة هذا التغير الملموس • وبعبارة أخرى ، لو كانت المادة هي العلة ، فانه لن يتوافر لنا قط دليل حسى يعرفنا علة أي معلول حسى . ولن يكون للمادة أي نفع عملي فيما يتعلق بمعرفة العلل . ولن تحدث أى اختـ لاف عملي في الحيـاة وعالم التجربة ٠ أن اختراع « المادة » واقحامها في العلاقة العلية مسألة سيكلوجية بحتة ، لأنها تحقق نوعا من الارتياح للمشاعر • وليس من السهل نقضها • كما أنها لن تؤثر البتة في طبيعتنا الأخلاقية والروحية ٠

اننا معشر البشر أصل ما يحدث من تغير · ونحن نعرف اننا نفعل ذلك · فنحن ندفع و نجذب و نكافع و نهدف و نحاول و نحدث المعلولات و غالبا ما يحدث ذلك ، عن طريق تأثرنا في أعمالنا بمعلولات ارادة شخص آخر · غير أننا قادرون على احداث المعلولات ، والتعرف عليها باعتبارها معلولات قوانا العلية ، فنحن العلل الحقة · نعم اننا العلل الحقة القادرة على البقاء والصمود ، ومن ثم فاننا نكون عللا جوهرية ، أى جواهر لها أثر على · ونحن قادرون على ادراك العلل الروحية في أعماقنا بقدر ما على أقل تقدير · وهي العلل الحقة الوحيدة ، التي باستطاعتنا فهمها على الاطلاق · ونحن نعرفها اعتمادا على الجهد الكامن فينا ، ، بغضل الاستذكار والتبصر ، بوسعى أن أعرف كيف أصعد سلما ، فأربط نفسي برباط على بسطحه ، وأربطها برباط على آخر بأعلى هذا السلم · برباط على بسطحه ، وأربطها برباط على آخر بأعلى هذا السلم ·

وثمة اختلاف بين صعود السلم، والسقوط من فوقه ويلزم لتفادى ذلك بذل جهد على وبمقدورى أن أنظر الى النار والشمع ، دون بذل جهد مشابه للحالة السابقة ، فبوسعى أن أستمر فى النظر اليهما ، وبمقدورى مشابه للحالة السابقة ، فبوسعى أن أستمر فى النظر اليهما ، وهو يلين ويذوب فى بوتقة على النسار ، ولا أشعر بأى احساس بالجهد ، فالتحول فى الحالة المشار اليها متوقع ويتحقق شيئا فشيئا ، انه علاقة بين حادثين أو حالتين ، انها علاقة نسقية بسيطة تتم فى زمان ، انها علاقة نبي سابق ولاحق ، خالية من أى ايحاء بالعلية الحقة ، ويتطلب صعود السلم (ارتفاعه مترا ونصف) واعادة الصعود عليه أيضا جهدا ذهنيا وبدنيا ، واذا رفعت الى أعلى بمقدار متر ونصف بوساطة آلة رافعة ، ثم نزلت ثانية ، فاننى لن أبذل أى جهد ، وفى الحالة الأولى ، كنت أنا علة الصعود والنزول ، وفى الحالة الثانية ، لم يك الأمر كذلك ، وما يحدد الاختلاف هو الجهد المبذول ، فالشعور بالمجهود سواء كذلك ، وما يحدد الاختلاف هو الجهد المبذول ، فالشعور بالمجهود سواء كان عضليا أو ذهنيا ، أو مختلطا هو علامة القوة العليسة المتناهية ، وتنتمى هذه القوة العلية الى القوة الحيوية هما ها أى جماد ،

فكيف اذن نفسر النظرة المقابلة ؟ ولماذا يقم الناس في الخطـــــا ؟ ولا داعي لأن أقول : لماذا يتقبلون وجود علة حيث لايوجــــــــ أى شيء من هذا القبيل • وســـاقول بدلا من ذلك ، لماذا ينسبون القدرة العليـــة للجمادات أو الأحداث الخالية من الحياة ؟ · لماذا ينسبون القوة العلية للشمس والقمر ، بدلا من نسبتها الى القوة التي تحركهما ؟ . بالمساور ذكر اجابات عديدة ؟ واحدى هذه الاجابات تستحق الذكر هنا بوجه خاص ٠ أنه الشعور بالتعاطف ٠ وقد تكون هذه الحالة من مخلفات العقائد القديمة التي يطلق عليها اسم الاحيائية animism hylozoist ، أو قد تكون نتيجة طبيعية لما بيننا وبين الأشياء المحيطة بنا من وحدة حقة · فنحن نشعر معها ، ولها ، وفيها ، ونسقط أنفسنا فيها ، مثلما فعلت اليس الصغيرة عندما أسقطت نفسها على عروستها ، ولعلنا نذكر كيف صور هومبروس النهر محاربا ، أو كيف أرقص وردزورث نبات السيراس ١٠ ان ما قاما به هو مجرد استقاط مشاعرهما على العالم الخارجي ، وساعد ذلك على شحن هذه الأمثلة بالروح الأدبية ، وكسب تعاطف القارىء ، وثمة مصدر كبر واحد للعلة الثانية الجامدة المزعومة ، فليس هناك مثل هذه العلة ، غير أننا قد اخترعناها ، واخترعناها من قبيل التعاطف • فكما يفعـــل الشعراء ، وغبرهم من جهابذة اللغويين ، فأننا نسقط شظايا وشرارات من أفعالنا على موضوعات سالبة ، ونتقمص شخصية الجمادات ، ونتخيـل ما يتحتم

علينا القيام به لو كنا مكانها والدخان يعقب النار غالبا ودائما ، انه العلل والمعلول كما نقول و ونحن نرى النار ، ونتوقع ظهور الدخان ، أو نشم رائحة الدخان ، فننقب باحثين عن النار و ان هذه الأشياء الجامدة السالبة ، التي يسهل تحريكها ، علامات تحدير للعقل و انها تشبه العلل و فهي تدفعنا الى التفكير عليا و غير أن هذا ليس كافيا لنا جميعا ، لأننا كائنات خيالية متعاطفة و ونحن لا نقنع بدور العلل كمحذرات ، ولا نقنع بتسلسل الأحداث ، ولا نقنع بالواقعة المساهدة التي تقول اذا وجد الدخان وجدت النار ، ومن ثم فاننا نتجه الى تزويق الواقع وزركشته ، ونتخيل أنفسنا داخل هذه المواقف و فعندما ندخن سيجارة مشتعلة و نرى دخانا ، يدفعنا تغلغلنا الوجداني في هذا المشهد الى الطن بأن النار قد أحدثت الدخان ، ثم ننظر نظرة غامضة الى السنة اللهب ، وهي تندلع وسط الدخان وما قمنا به من تزويق وزركشة لايتماشي والحقيقة ، ولكنه يمثل جانبا من استعمال اللغة استعمالا خياليا خصيبا والحقيقة ، ولكنه يمثل جانبا من استعمال اللغة استعمالا خياليا خصيبا والحقيقة ، ولكنه يمثل جانبا من استعمال اللغة استعمالا خياليا خصيبا والحقيقة ، ولكنه يمثل جانبا من استعمال اللغة استعمالا خياليا خصيبا والحقيقة ، ولكنه يمثل جانبا من استعمال اللغة استعمالا خياليا خصيبا والحقائق الأولية لوجودنا بوصفنا كائنات حاسة أو واعية .

والنظر الى المادة كعلة قد من بتطور مماثل ٠ فلقد نما تصور الشيء المحسوس كعلة عن طريق التغلغل الوجداني في الأشسياء المحسوسة السالية الحامدة · كما أن القوة العلية المفترضة للمادة قد اعتمدت على عملية مماثلة من الاسقاط الذاتي اتخذت مظهرا زينا به وزركشنا الافتراض الأصلى للبنية التحتية السالبة ، وقد فرق أرسطو بين العلة المادية والعلة الفاعلة • والعلة الفاعلة عنده هي تلك التي سميتها بالعلة. الحقة ، أما العلة المادية عنده فأشبه بالعلة ال cue وتقسوم العلة الفاعلة بدور علة انجاز الأشياء ، والشروع في احداث التغيرات ، أما العلة. المادية فتمثل الناحية الخامدة والشرط الضروري للفعسل وكان دور المادة عند أرسطو هو الدعم وليس الفعل ، والمادة عنده سالبة وتصور محدد ، يكاد يكون نفيا ١٠نه لم يك شيئا أو كيفا أو كما ، لأنه كان متضمنا في الأشياء الحسية والكيفيات الحسية والكميات الحسية ٠ انه شيء بالقوة وبالامكان ، يكاد يكون لا شيء ، وفيما بعد أشار الفلاسفة الى المادة بقولهم أنها « كتلة عقل ميتة خامدة ، وشيء هين غـــــر فعال كان بالامكان أن يغيب عن الأنظار تماماً • وكان من الطبيعي أن يحدث تذبذب دام طويلا ، واستقطاب في النظر الى المادة ، ففهمها بعض على أنها شيء فعال ، ورآها بعض آخر كشيء سالب ، وتشببث آخـــرون بالفكرة الأصيلة التي وصفتها بأنها بنية أساسية سالبة · وتراءت لهم كبساط مفروش تحت الأشياء الحسية أو كسند يدعمها • واتجه آخــرون الي النظرية الفعالة ، وتصوروا المادة المصدر الحقيقى للتغير في عالم الحس ، أو البد الخفية المختبئة وراء الظواهر المحسوسة •

وأبدت الاتجاهات الحديثة في الكيمياء والفزياء الميل الى اعتبار المادة علة فعالة ، وأظن أن كثيرين في يومنا هذا يتصورون تصورا غامضا وجود هوية بين المادة والطاقة الذرية ، أو الحركة السريعة للأجزاء والحسيمات الدقيقة في العناصر ٠ وفي العصور الغابرة ، كانت مطرقة « يهووه » هي السلاح السرى للآلهة ، وحلت القنبلة الذرية مكانها الآن ، بوصفها القوة الكامنة وراء الكواليس · فلقه أصبحت « القنبلة » · تتحكم في سياسات الأمم وتسيطر على اتجاه الفكر ، وتترامى للجماهير كبرهان موجب يثبت وجود مادة فعالة • ولقد أثر البارود والمواد شديدة الانفجار عندما اخترعا في الماضي في الفكر الجماهيري تأثيرا مماثلا ٠ ولم تتسلط الأضواء على أية عوامل جديدة مرتبطة بهذه القضيية عند المثقفين في عصرنا ، فلم يكتشف أي برهان جديد يثبت وجود بنيــة أساسية غير محسوسة وراء عالم الحس · ولا تعد « القنبلة ، شيئا مستحدثا كبرهان يثبت وجود المادة ، وما عزز الحجج التي ذكرت بشأنها هو الذعر الذي أحدثته ومباغتة الدمار اللاحق لاطلاقها الذي حدث على نطاق واسم ، والحق أن الالكترونات والنترونات وغير ذلك من الأسماء العلمية والتصورات الفعالة في أيامنا هذه لم تزداد اقترابا من الاحاطة بمعرفة قوة العلة عما سيبقها من كشيوف للأحمياض والقلويات والفلوجيستون ونظرية الجاذبية ٠ غير أن هذه الكشهوف التي حدثت في سالف العصر والأوان لم تقترب من الأبعاد الكبرى للكونيات والأجرام، ومن ثم فانها لم تبهر الخيال ، مثلما حدث في حسالة هذه الكشموف المستحدثة ، وبالاستطاعة تصميم « القنبلة » وصنعها ووصفها اعتمادا على تصور ورموز متنوعة ٠ غير أن مثل هذه التصورات والرموز لن تغير الحقيقة القائلة بأن القنبلة ذاتها شيء حسى من أولها لآخرها ، اذ يستطاع رؤية كل جزء منها ولمسه وسماعه ، بعد تفتيتها الى جسيمات • وما ينطلق من عبوتهـــا وما يصحبها من حركات ، بالمقدور رؤيته ولمسه وسماعه ٠ ان الطاقة الذرية ، مهما ظهر فيها من براعة في تكوينها ، ومهما كان مقدار تأثيرها النفاذ ، تنتمي كلية الى عالم الاشارات العلية وال العلية · فالقنيلة عندما تكون معدة للاطلاق ، وعندما تتفجر وتفجر عبارة عن وفرة من الاشارات المرئية والأصوات ، أما ما يصحبها من مشاعر وما يعقبها من انفعالات ، وما تثيره من انزعاج وشعور بالاشفاق والخوف والذعر يدفعنا الى الهروب فيرجع الى مشاهدتنا لها أو تخيلها • ومن الطبيعي أن نسقط عليها تلك الحركات البدائية التي تبدأ من عندنا وليس منها و تستثير تعاطفنا استثارة قوية و لقد كتبت مدام سفينيه الى ابنتها تقول: « ان لدى ألم في صدرك » ، فنحن نشمع في حضرة القنبلة بما قد نشعر به داخل أنفسنا ، ومن ثم فاننا ننسب اليها تلك الجهود والأفعال ، التي هي في الحق جهودنا وأفعالنا ويفسر التغلغل الوجداني empathy أخطاءنا و mis-take (*) ، ولكنه لايغير حقائق الوجداني أن يحدث قولا من السالب الى الموجب ، أو يحول علة Cue الى علة حقية ، وليست القنبلة الذرية بالعلة الحقة ، لأنها معلول بالمعنى الصحيح للكلمة وليست صنعتها أرواح متناهية ، وانتفعت وأساءت الانتفاع بمعلولات الارادة الانسانية والنسانية والنسانية والنسانية والنسانية والنسانية والنسانية والله والمناهدة والنسانية و النسانية و النسانية

وبذلك نكون قد فحصمنا الحجج العلية عن وجود المادة ، وقمنا بايضاحها ٠ وسأجمل ما ذكرت قبل ترك هذا الموضوع ٠ الحجة العلية مدينة بافحامها للزعم بأن الألوان واللمسات وجميع الأشياء الأخرى التي ندركها بالفعل اعتمادا على الحس لا يمكن أن تحدث التغيرات التى نشاهدها في عالم الحس • وهذا الافتراض صحيح بالنسبة لأحد معاني كلمسة « علة » ، وزائف بالنسبة للمعنى الآخر ، حقا ان الألوان ومختلف الأشياء الأخرى أشياء سالبة عاجزة عن توليد الحركة ، أو احداث أصغر التغيرات ، وهذه ناحية ٠ غير أن هذه القاعدة تنطبق بالمثل على المادة ، لو صبح أن المادة موجودة ، لأن هذه مجرد طريقة أخرى للقول بأن الأرواح وحدها هي الشيء الفعال حقا ، وأن المادة باعتبارها لا روحية ـ كما ندرك من التعريف _ ينبغي أن تستبعه بالضرورة كعلة . ومن ناحية أخرى ، اذا قصد بالعلة مجرد اشارة غير فعالة سابقة قد خلقتها قوة كونيسة وحافظت عليها ٠ بهذا المعنى تكون الألوان وما أشبه عللا ، لأن الكائنات الحاسة ، بمقدورها أن تقرأ معناها وتدرك مغزاها ، وأن تعمل تبعا لذلك، والتسليم بأن المادة اشارة عليه يتضمن سخفا مزدوجا فاذا توافرت لك اشارة حسنة تماما ومعقولة بقدر كاف ، فلن تكون هناك حاجة للاشارة المادية ، أو لا يكون هناك مكان لها ٠

وثانيا ــ المادة ex hypothesis لايمكن أن تـرى أو تلمس أو تدرك على أى نحو آخر اعتمادا على الحس ، ومن ثم ففى غير مقدورها أن تعمل كاشارة للكائنات الحاسة • وخلاصة القول ، من غير المستطاع اقامة أى حجة صحيحة تثبت وجود العلة اســـتنادا الى تصـــور العلة أو وقائم العلية •

سis-take (大) اسانا تناوله •

أمثلة من المشكلات المعاصرة

• هل البشير آلات ؟

في الثناء على الروبوت بقلم كارل ساجان

كارل ساجان (١٩٣٤ -) أستاذ الفلك وعلوم الفضاء
 ومدير معمل الدراسات الفلكية في جامعة كورنيل] •

كلمة روبوت المحمد المحمد الأصل السلافي لكلمة وعامل ، المحرينات وهي مشتقة من الأصل السلافي لكلمة وعامل ، ولكنها تدل على الآلة ، أكثر من دلالتها على العامل البشرى وقد أحدث الروبوت خصوصا عند استعماله في الفضاء مؤخرا انطباعا سيئا ، فلقد سمعنا أن انجاز العملية النهائية للهبوط على سطح القسر من قبل أبوللو ١١ تطلبت كائنا بشريا لاتمامها ، ولولا ذلك لانتهت عملية الهبوط على مطح الذكان من المستبعد الحصول على روبوت قادر على التحرك على سطح القمر ، ويتمتع بنفس ذكاء الملاح الفضائي ، الذي يكلف بانتقاء عينات من صخور أرض القمر ، يحددها علماء الجيولوجيا المقيمون على الأرض ، وما كانت الألات لتفلح في السير في البقاع التي تنعكس عليها طلال الشمس مثلما أفلح رجال الفضاء ، وساعد ذلك على مواصلة رحلات المعمل الفضائي ،

الله عن حجلة | Nature! History (يناير ١٩٧٥) بقلم الم

ومن الطبيعى للغاية ان يكون من كتب جميسع هسده التعقيبات الدميون وربما شعرنا بالدهشة اذا لم نكتشف تسلل بعض شوائب من الاعتداد الذاتى والشوفية البشرية الى مثل هذه الأحكام ومثلما يكون بمقدور البيض أحيانا اكتشاف علامات داله على العرقية أو العنصرية ويكتشف الذكور من حين لآخر ملامع دالة على تحيزهم ضد الاناث ناننى قد أعجب اذا لم يك باستطاعتنا هنا أن نلمع بعض مشاعر الغم عند الروح الانسانية بعد تأثرها بنجاح الروبوت وهذا مرض لم يوضع علم المات ولعل أقرب كلمة لهذا المرض هى « الهيومانية ، التي تطلق على أفعال أخرى للبشر أكثر اتصافا باعتدالها وسلامتها وقياسا على ما يحدث في تحيز الذكور ضد الاناث والعنصرية ، فانني أذكى كلمة هذا المرض ، وينطوى تحته التسرع في الحيكم والخضوع للهوى هذا المرض ، وينطوى تحته التسرع في الحكم والخضوع للهوى والتحامل ، الذي يدفعنا الى الاعتقاد بعدم وجود كاثنات تتميز بعظمتها وقدرتها وامكان الاعتماد عليها مثل الكائنات البشرية .

انه تسرع فى الحكم · فكما يفهم من الترجمة الحرفية لكلمة prejudgement انها تعنى استخلاص النتائج قبل الاطلع على الحقائق كافة · وما أشبه مقارنة البشر بالآلات فى الفضاء ، بمقارنة الأذكياء بآلات صماء · ونحن لم نسأل أنفسنا عن ماهية هذه الآلات التى يتكلف انشاؤها ثلاثين مليونا من الدولارات أو يزيد ، أى نفس تكاليف بعثات « أبولو » « وسكاى لاب » مجتمعة ·

ان أى كائن بشرى مصمم تصميما رائعا ، يتميز بالاحكام المذهل، ولديه قدرة على الحساب والتحرك الذاتى ، وبمقدوره عندما يتطاب الموقف أن يصدر قرارات متحررة ، الى جانب القدرة على التحكم تحكما حقيقيا في بيئته ، غير أنه ثمة قصور خطير يحول دون تشغيل أبنا البشرى البشر في بيئات من نوع خاص ، فمثلا اذا لم يتوافر للكائن البشرى قدر عظيم من الحماية ، فانه سيشعر بالتعب والاجهاد في قاع المحيط ، أو على سطح كوكب الزهرة أو في أعداق جوبيتر أو حتى في رحالات الفضاء الطويلة المدى ، ولعل المعلومة الوحيات المثيرة للاهتمام التي وصلتنا من سكاى لاب ، والتي ما كان بالاستطاعة الحصول عليها الا عن طريق الآلات هي ما قيل عن أن أبناء البشر عندما يمكثون مدة طويلة في طريق الآلات هي ما قيل عن أن أبناء البشر عندما يمكثون مدة طويلة في لكالسيوم العظام وفوسفور العظام ، وهذا يعنى على ما يبدو أبناء البشر سيشعرون بالعجز عندما الجاذبية الى درجة الصفر في

البعثات التي تدوم سبة شهور أو تسعة أو يزيد · وقد رئي أن تكون أدنى مدة فاصلة بين أية رحلتين من رحلات الفضاء سنة أو سنتين · وباستطاعة طائرة الفضاء عند دورانها أن تحدث شيئا أشبه بالجاذبية المصطنعة · ولكن اتضح أن هذا الاجراء مقلق ومكلف ·

فلما كنا عظيمى التقدير للكائنات البشرية ، فلا عجب اذا أحجمنا عن ايفادهم فى البعثات الشديدة الخطر · وعند ارسال كائنات بشرية الى بيئات غريبة ، يتحتم علينا أن نرسل معهم الغذاء الذى يقتاتون به والهواء الذى يستنشقونه والمياه التى يشربونها ولطائف للترفيه عنهم وأجهزة لاعادة الاستفادة من المخلفات . recyclying ورفاق ، أما الآلات فليست بحاجة الى أنظمة معقدة للاعاشة أو مرفهات أو رفاق · كما أننا لا نشعر بأى تأنيب أخلاقى ، يحول دون ارسالنا هذه الآلات فى بعثات ذهاب دون اياب ، أو بعثات انتحارية ·

والحق ، لقد أثبتت الآلات تفوقها في حالات البعثات البسيطة ٠ اذ قامت بعض معدات لم تحمل أي أسماء باجبراء عمليات التصوير الفوتوغرافي للكرة الأرضية بجميع تفصيلاتها ، والجانب الأبعد من القمر ، وأول هبوط على سطح القمر وكوكب الزهرة ، وفي بعثة مارينر ٩ الى الكوكب مارس ، أي أول رحلة استكشاف كاملة لكوكب آخر · وهنا على الأرض ، لقد تزايد شيوع استخدام التكنولوجيا العليا في المصانع الكيماوية ومصانع العقاقير الطبية ، على سبيل المثال ، التي تعتمد بقدر بمقدور الآلات - الى حد ما - اكتشاف الأخطاء ، وتصحيحها ، والقيام بعمليات التنبيه على مسافات بعيدة للمتحكمات البشرية للمشكلات التي يمكن ادراكها ٠ وحققت نتائج خرافية القدرات الحسابية الهائلة للآلات الحاسبة ، التي تفوقت مئات المرات في سرعتها: على سرعة البشر الذين لا يستعينون بأية معدات تكنولوجية ، بل وملايين المرات • ولكن ما القول في القدرة على اجراء المناقشات المعقدة بحق ؟ هل بمقدور الآلات _ بأي معنى _ أن تفكر في أية مشكلة جديدة ؟ وهــل بوسعهــا أن تقـوم بالمناقشات ، التي تتفرع مثل تفرع الأشجار ، والتي نعتقد أنها وقف على الانسان ، وأنها من الخصائص التي يتميز بها ؟ [يعني عندما أسأل السؤال (١) فاذا تلقيت الاجابة (أ)، فاني أسأل السؤال (٢) واذا تلقيت الاجابة (ب) فاني أسأل السؤال (٣) وهكذا] ٠

ومنذ عشرات السنين وصف العالم الرياضي الانجليزي آلان ماتيسون تيورنج Alan Mathison Turing ما الذي يلزمه للوثوق في قــدرات

وذكا العقل الآلى وتخيل حدوث اتصال بينه وبين آلة كاتبة تكتب عن بعد teletype ، وأنه قد عجز عن التفرقة بينها وبين أى كائن يشرى · وتخيل تيورنج المحادثة الآتية بين الانسان والآلة :

السؤال: فى البيت الأول من الصونيت التى نظمتها والتى تستهل بالقول: « هل أقارنك بيوم من أيام الصيف · ألم يك الأفضل أن تقول: ييوم من أيام الربيع ؟

الآلة: لا ١ انها لن تكون موزونة من الناحية الشعرية ٠

السؤال : فما رأيك اذا قلنا « بيوم من أيام الشبتاء » • فلا عيب هنا في الوزن •

الآلة: نعم _ ولكن لا أحد يرضى عن مقارنته بيوم من أيام الشناء ٠

السؤال : هل من المناسب أن تقولى ان مستر بيكويك قد ذكرك بديد الميلاد ؟

الآلة: على نحو ما .

السؤال: غير أن عبد الميلاد يقع في يوم من أيام الشناء • ولا أعتقد أن المستر بيكويك كان سيبالي بالمقارنة •

الآلة: لا أعتقد أنك جاد • عندما يقال « في يوم من أيام الشتاه » ، فان ما يعنيه ذلك مو أحد الأيام التي تمثل الشتاء ، وليس يوما له مناسبة خاصة مثل عيد الميلاد •

بعه والى هذا العهد ، لم يبذل الا قدر محدود من الجهد ولم ينفق الا مقدار ضئيل من المال لانشاء مثل هذا العقل الاصطناعى ولم يك الا مقدار ضئيل من المال لانشاء مثل هذا العقل الاصطناعى ولم يك هناك أكثر من حفنة صغيرة من المراكز القادرة على النهوض بهذه المهام في العالم ومن الأمثلة الأخاذة أكثر من ذلك ، الحديث الخاص بالكتل التي يلعب بها الأطفال ، وقد حصلنا عليه من معمل العقول الاصطناعية في معهد ماساشوسيت للتكنولوجيا واليكم نموذج للحوار الذي دار بين الانسان والآلة :

الانسان: ما الذي يحتويه الصندوق ؟ ٠

الآلة : الهرم الأزرق والصندوق الأزرق •

الانسان : كم عدد الكتل التي ليست في الصندوق .

الآلة: أربعة ٠

الانسان : هل هناك صندوق واحد على أقل تقدير أضيق من الصندوق الذي طلبت منك التقاطه ؟

الآلة: نعم المكعب الأحمر .

الانسان: هل هناك مسلة ٠

الآلة: آسف ! _ لا أعرف معنى كلمة « مسلة » ·

الانسان: المسلة كتلة حجرية تحتوى على مكعبين خضراوبن وهرم على سبيل المثال ·

الآلة : فهمت ·

الانسان: هل هناك اذن مسلات

۱۷ : لا ·

الانسان: عليك اذن ببناء واحدة ٠

وقامت الآلة بتنفيذ ما طلب منها ، ومدت ذراعها الآلى .
 وحركت الأنابيب وأتمت بناء المسلة في التو .

الانسان: متى التقط الهرم ؟ •

الآلة : عندما كنت أجمع بين المكعب الأحمر والكتلة الحمراء الكبيرة والكتلة الخضراء الكبيرة ·

الانسان: لماذا ؟ ٠

الآلة: لكي أتخلص منها ٠

الانسان: لماذا أزحت جانبا هذا المكعب ؟ ٠

الآلة : لكي أضعه فوق المكعب الأخضر الكبير ٠

وثمة مثل آخر لبرنامج كومبيوتر يقلد محللا نفسيا، ثم تحضيره في M.I.T. (معهد التكنولوجيا في ماساشوسيت) وهو برنامج أبسط من برنامج الكتل السابق ذكره ، لأنه لا يحاول أن يفهم الكثير مما يقال ، ولكنه يكتفى باستعمال تعابير في الجمل التي استمع اليها ، والتي كانت تتفرع من شجرة المناقشات ، وهي تعسابير حساسة ذات أهمية خاصة في نظر الآدميين و يتضمن هذا البرنامج علاجا نفسيا غير مباشر يحتاج الى برامج كومبيوترية شديدة البساطة ٠٠ واليكم الحوار الأخاذ الذي دار بين الكائن البشرى والمعالج النفسي الكومبيوتر

(ولعله من أكثر هذه المحساورات اثارة للاهتمام) • لأن الكثير من مثل هذه المحاورات التى تدور بين الانسان والآلة ، والمحاورات التحليلية النفسية ، ليست شائعة بالمثل • وكي نحافظ على وضوح دور كل من المعالج والمريض في هذا الحديث المتبادل قام الكومبيوتر المعالج بتدوين السطر العلوى من المحاورة التالية بالآلة الكاتبة ، وقام المريض بتدوين السطر السفلي منها ، على الآلة الكاتبة أيضا • وقد دونا السطور العليا بحروف أكثر سوادا للتفرقة بينها وبين السطور السفلية •

- على أي نحو
- انهم دائمو الاضافة لنا بشيء أو آخر ٠
- هل بوسعك أن تذكر مثلا معينا (معددا) بلى لقد دفعنى صديقى الصبى الى الحضور هنا
 - هل دفعك صديقك الصبى الى الحضور هنا ؟ لقد لاحظ اننى مكتئب معظم الوقت ·
 - الله على حق و فأنا تعس الله على حق و فأنا تعس
- هل تعتقد أن حضورك الى هنا سيساعدك على التخلص من
 التعاسة ٢٤ من من التعاسة ٢٠٠٠
 - اني بحاجة لبعض العون ٠ وهذا واضح ٠
 - ما الذي تعنيه بحصولك على بعض العون ؟
 لعلى أتعلم كيف أتعايش وأمى .
 - خبرنی بما هو أكثر من ذلك عن أسرتك
 أمی تعنی بی
 - ، هن آخر من أبناء أسرتك يرعاك ؟
 - و والدك ؟

والدي

- انك تشبه والدى من بعض النواحي
- انك لست عدوانيا ولكني لا أعتقد أنك ترغب ملاحظتي لذلك م

- ما االذي دفعك الى الاعتقاد بأنى لست عدوانيا ؟ لأنك لا تجادلني ·
 - ما هو السبب الذي دفعني الى عدم محاجاتك: انك تخشاني ·
 - هل يسرك ان تعتقد انى خائف منك ؟ ان أبى يطرب للاعتقاد بأننى خائف منه ·
- ما الذي يرد الى الخاطر أيضا عندما تفكر في والدك ؟
 الافتراءات
- هل ثهة علاقة بينها وبين حقيقة دفع صديقك الصبى لك للحضور
 الى هنا ؟

ان هذه الاجابة المدهشة التي قدمها لنا الكومبيوتر كانت بالطبع مبرمجة مسبقا ولعلنا نشعر باغراء لوصفها بأنها فياضة بالشعور وليس على أن هذا هو نفس ما يفعله المعالجون النفسيون من البشر وليس هناك برنامج كومبيوترى يفي بالغرض تماما في العلاج النفسي الآن ولكن بالاستطاعة ابداء نفس الملاحظة عن بعض المعالجين النفسيين من البشر وفقي عصر يتزايد فيه تزايدا مستمرا عدد الناس الذين يحتاجون للاستشارة النفسية ، وبعد ذيوع استخدام الكومبيوتر لهذه الغاية ، فبمقدوري أن أتخيل ظهور شبكة من الترامس التليفون الضخمة ، الحاصة بالعلاج النفسي تتخذ شكل مجموعة من كبائن التليفون الضخمة ، ويكون بوسعنا لقاء حفنة من الدولارات كمقابل للجلسة أن نتحدث الى معالج نفسي يصغى لنا ويختبرنا ، ويكون كلامه غير مباشر بقدر كبير ويجب أن يتحقق من الطمأنينة الى سرية المحاورة العلاجية النفسية ، التي قد تعد _ فيما يحتمل ، أهم خطوة يجب أن تراعى .

ومن شواهد ما أنجزته الآلات في عالم الفكر ما يمكن أن نصادفه في عالم الألعاب فبمقدور أي صبى نابه في العاشرة من عمره أن يبرمج كومبيوتر بسيط ، ويستخدمه في لعبة « الطاولة ، tic tac toe على أفضل وجه واستطاع أحد الكومبيوتورات أن يلعب لعبة master class checkers ، بل وانتصر على بطل ولاية أمريكية كبيرة ويعد الشطرنج لعبة أصعب من الطاولة أو لعبة الشيكرز و ففي حالة الشيطرنج ، ليس من السهل برمجة أحد الكومبيوترات لتحقيق الفوز ، وقعد استخدمت استراتيجيات مستحدثة ، كان من بينها المحاولات

الناجحة العديدة لدفع الكومبيوتر الى التعلم من تجربته كيف يلعب ألعابا تمهيدية للسطرنج • فمثلا بمقدور الكومبيوتر أن يتعلم تجريبيا أنه من الأفضل في المباراة الاستهلالية أن يتركز التحكم على قلب لوحة الشطرنج بدلا من أطرافها •

وحتى الآن لم يصل أى كومبيوتر الى درجة الأستاذية في الشطرنج، ومن ثم فليس هناك ما يدعو الى خشية أفضل عشرة لاعبين للشطرنج في العالم من منافسة الآلة الراهنة · بيد أن العديد من الكومبيوترات قد أتقنت اللعبة بحيث يصح ادراجها على نحو ما في صف المتوسطين من لاعبى مسابقات الشطرنج • ولقد سمعت عن آلات تعرضت للحط من شأنها (وعبرت عن ذلك بتنهدات مسموعة كأنها تقول الحمد لله) لأن الشطرنج ميدان ما زال للبشر القدح المعلى فيه · ان هذا يذكرني بنكتة قديمة عن غريب لاحظ متعجبًا ما أنجزه كلب في لعبة الشبكرز ٠ وكانت اجابة صاحب الكلب : « صه ! ليس الجميع في مستوى هــذا الكلب البارع · انه يخسر مبارتين كل ثلاث مباريات » · والآلة التي تلعب الشطرنج ، وتحقق مستوى ما يحققه أوساط الملايين من البشر تعد آلة مقتدرة للغاية • فحتى اذا وجه آلاف من الآدميين من لاعبى الشطرنج الأفضل منها ، فان هناك هلايين أسوأ كثيرا منها · اذ تتطلب لعبة الشطرنج قدرا عظيما من الاستراتيجية والبصدرة والقدرات التحليلية والقدرة على الربط بين أعداد كبيرة من المتغيرات والتعلم من التجربة ٠ وهذه مؤهلات لا تلزم الأفراد الذين يقومون بالاكتشاف وحدهم ، وانما تلزم أيضًا من يراقبون الأطفال ومن يدربون الكلاب ·

فلما كانت كومبيوترات لعبة الشطرنج تحتاج الى برمجة شديدة التعقيد، ولما كانت الى حد ما قادرة على التعلم من التجربة، لذا فانها تكون أحيانا غير قادرة على التنبؤ • فمن حين لآخر تفاجيء واضعى البرامج بألعاب لم تخطر ببالهم • ولقد برر بعض الفلاسفة وجود الارادة الحرة عند الآدميين ، وارتكن في تبريره الى ما في سلوكنا أحيانا من أحداث لا تقبل التنبؤ بها • غير أن حالة كومبيوتر لعبة الشطرنج توضح لنا أن السلوك اذا نظر اليه نظرة خارجية ، فأنه لن يبدو غير قابل للتنبؤ الا بوصفه نتيجة لمجموعة معقدة من الخطوات الداخلية ، بالرغم من أنها محدودة للغاية • ومن بين استعمالات الكومبيوتر الأخرى ، فأن بوسع العقل الآلى تقديم العون في القاء الضوء على الخلاف الفلسفى القديم حول حرية الارادة والحتمية •

وبعد أن ذكرنا هذه المجموعة من الأمثلة عما لحق العقل الآلى من تطور ، أعتقد أنه قد أصبح واضحا أنه من المتوقع أن يبذل جهد كبير في

عشر السنوات القادمة ، يتكلف اعتمادات مالية طائلة لانتاج برامج أشد تعقيدا ، وآمل أن يعترف اعترافا عاما بمخترعى مثل هذه الآلات والبرامج كفنانين مكتملين ، وهم في الحق كذلك ٠٠٠

وقد لا يبدو تصميم شيء ما له عقل حشرة أمرا لا يدل على البراعة الأخاذة ، ولكن علينا أن لا ننسى أن مثل هذه البراعة الهيئة الشأن قد تطلبت من الطبيعة أربعة ملايين من السنوات لتحقيقها · ولقد اكتشفنا الفضاء في مدة تقل عن واحد على مائة الملايين من نفس هذه المدة وسبكون اكتشاف آلة لها منا هذا العقل انجازا بشريا هائلا ·

وبازدياد التقدم الذي سيحدث للعقل الآلي ، وبازدياد مقدرتنا على اكتشاف الأغراض البعيدة في النظام الشمسي ، سنرى تقدما للكومبيوترات. البالغة التعقيد ، بحيث يكون في مقدورها التطور والتسلق الحثيث لشجرة النشوء النوعى بدءا بذكاء الحشرة ، ومنه الى ذكاء التمساح ، ثم نصل الى عقل السنجاب ، وبعده الى عقل الكلب ، في المستقبل غير البعيد كثيرا ١ اذ يتطلب أي انطلاق الى مثل هذه الأبعاد الهائلة كو، بيوتر قادر على تقرير هل بمقدوره أن يؤدى عمله أداء صحيحا ٠ فلن تكون. هناك أية امكانيات لاعادته إلى الأرض للاصلاح بعد انطلاقه في الفضاء اكبي يكشف عليه المستول عن الاصلاح ٠ ولابد أن يكون بمقدور الآلة أن تحس بمرضها ، وأن تعالج بمهارة ما لحق بها من مرض . فثمة حاجة الى كومبيوتر قادر على اصلاح أو استبدال أية أجزاء عاطبة من المكونات التي يتألف منها ، وقد أصبح مثل هذا الكومبيوتر الذي أطلق عليه اسم Self Testing and Repairing (الكومبيوتر القادر على الاختبار والاصمالاح الذاتي) على وشك الظهرور وسيستعمل أجزاء تتجاوز ما يحتاج اليه مثلما يحدث في البيولوجيا · فعندنا رئتان وكلوتان ، واحدى الكلتين والرئتين بمشابة احتياطي للأخسري ، تعمل عند فشلها . غير أن الكومبيوتر قد يحتوى على أجزاء زائدة أكثر مما يحدث في حالة الكائن البشرى ، اذ أن لدينا رأسا واحدة فقط وقلب واحدا فحسب ٠

وعلى ضوء المكاسب الطائلة التي حققتها المغامرات الاستكشافية في أعماق الفضاء ، ستحدث ضغوط قوية لتصغير العقول الآلية · فمنذ سنوات قليلة كانت الدائرة تشغلل حيزا يساوى الحيز الذي يشغله جهاز الراديو في الثلاثينات · أما الآن فقد أصبحت هذه الدائرة تطبع في حيز لا يزيد عن حجم رأس الدبوس · وبمقدور مثل هذه الرأس أن تشغل جزءا صغيرا من كومبيوتر صغير ·

واذا استمر استخدام العقول الآلية في أعمال المناجم وكسوف الفضاء، فلن يتأخر اليوم الذي يصبح فيه من المجدى استخدام الروبوت لأغراض منزلية ولغير ذلك من الخدمات الداخلية وخلافا لأجهزة الروبوت الكلاسيكية في روايات الخيال العلمي ، التي كانت تصور على أنها شبيهة بالانسان ، فليس هناك ما يحول دون ظهور هذه الآلات في صورة بعيدة عن صورة الانسان ، كما هو الحال في المكنسة الكهربائية الآن وستكون متخصصة في المهام التي تقوم بها وثمة مهام مشتركة بدءا بعملية ثني القضبان الحديدية الى غسل الأرض التي لا تحتاج الى ما هو أكثر من عدد محدود من القدرات الفكرية ، وان كانت تحتاج الى صبر وقوة احتمال جوهريين وما زال اليوم بعيدا الذي سيخترع فيه روبوت متنقل يصلح لجميع الأغراض ، ويقدر على المهام المنزلية ، التي كان ينهض بها رئيس الخدم الانجليزي butler ابان القرن التاسم عشر عبر أن الآلات الأكثر تخصصا والمكيفة بحيث تالاءم الوظائف المنزلية النوعية قد أصبحت الآن في الأفق .

ومن السهل أن نتصور العديد من المهام الحضارية الأخرى ، التى تلزم الحياة اليومية ، التى بوسع العقول الآلية القيام بها · وقد ذكر محرر فى احدى الصحف اليومية حديثا أن جامعى القمامة فى ألاسكا قد حصلوا على أجور تضمن لهم دخلا سنويا يقدر بثمانية عشر ألف دولار · وقد تساعد الضغوط الاقتصادية وحدها على الاقتناع بضرورة اختراع آلات أوتوماتية لجمع القمامة · واذا أريد احداث تقدم فى الروبوت من أجل الخدمات المدنية ، ولكى يصبح ذا نفع اجتماعى عام يتعين اقامة نظام فعال لاعادة تشغيل أولئك الذين حل الروبوت دكانهم · غير أن هذه المهمة لن تكون صعبة خلال جيل من الزمان ، وبخاصة اذا بادرنا بتطبيق التشريعات التى تساعد على زيادة التنوير ·

والظاهر ان ابتكار أنواع متعددة من العقول الآلية القادرة على أداء مهام خطيرة للغاية والمكلفة للغايات التي تشق على أبناء البشر وتنغص حياتهم قد أصبح وشيك الوقوع وفي تصورى ان هذه الآلات ما هي الا نزر يسير من المخلفات المشروعة لبرامج الفضاء والعقبة الرئيسية التي ستعترض تقدم هذه الأشياء مشكلة انسانية تتمشل في الشعور الذي ينتابنا رغم ارادتنا ويتسلل في مشاعرنا زاعما أن هناك شيئا كريها أو غير انساني وراء استخدم آلات تؤدى وظائف معينة ممائلة للوظائف التي يقوم بها الانسان ، وتتفوق عليه في أدائها والحرمانيوم بدلا من البروتينات والأحماض الأمينية والحرمانيوم بدلا من البروتينات والأحماض الأمينية والحرمانيوم بدلا من البروتينات والأحماض الأمينية

ويرتكن استمرارنا في البقاء كجنس بشرى على مقدرتنا على العلو ومجاوزة مثل هذه النزعات المتعصبة البدائية و وثمة أجهزة قياسية قادرة على الاحساس بضربات القلب الانساني و فبمقدور جهاز قياس الضربات أن يسجل أوهى انقباض للقلب وهذا نوع وديع من العقول الآلية ، وان كان عظيم النفع وليس بوسعى أن أتخيل ظهور أى حقد عند من يستعمل هذا الجهاز ضد ذكاء مثل هذا العقل الآلى و أعتقد أنه في القريب العاجل سيظهر نوع مماثل من العقول لآلات أكثر ذكاء وتعقيدا فلدينا جيل من البراعم الذين يشبون ويترعرعون ، وفي جيوبهم أجهزة وموسيقى الكترونية وتعاليم أوتوماتية وألعاب كومبيوتورية ولا يحتمل وموسيقى الكترونية وتعاليم أوتوماتية وألعاب كومبيوتورية ولا يحتمل أن يشعر هؤلاء البراعم بأى شيء غريب في هذه العقول الآلية وليس هناك أي شيء لاانساني في العقبل الآلى ، انه بالتأكيد تعبير عن تلك القدرات الفكرية العالية التي لا يملكها الآن من مخلوقات الكون أحد غير كائناتنا البشرية و

ومن الاهتمامات المشروعة ، التي تواجه تقدم العقول الآلية احتمال اساءة استعمالها من قبل الحكومات المعوجة في الأغراض الحربية والبوليسية ٠ وهنا كما هو الحال في العديد من المجالات الأخرى للتكنولوجيا الحديثة ، من الميسور استعمال نفس المعدة للخير العميم ، أو الشر الوبيل · ان أي عالم لديه بنك معلومات مركزي يحتوى على ملفات لجميع مواطنيه وشرطة من الروبوت وقضاء من الروبوت ومعارك حربية تعتمد من أولها لآخرها على وسائل أوتوماتية ، لن يكون العالم الذي أحرص أنا شخصيا على العيش فيه ، وأنجب أطفالا ١٠ انه سيكون كابوسا ٠ أما العالم الذي يتوافر فيه قدر كاف من الغذاء والمعادن وموارد الطاقة ، أى العالم الذي يزود سكانه من البشر بوقت فراغ أكبر ، وببيئة ثرية فكريا وروحياً ، تجعل هذا الفراغ ذا معنى ، أى العالم الذي يشغَّلَ نفسه باكتشاف عوالم قصية غريبة ٠ هذا العالم هـو الذي يجتذبني ويستهويني ، ولقد أصبح بمقدورنا بلوغ هذين العالمين بفضل العقول الآلية · ولكي نتجنب الكابوس ونحقق الحلم ، فاننا نحتاج الى اعادة بناء الأنظمة السياسية على كوكبنا ١٠ ان عملية اعادة البناء هذه مطلوبة - كما لا يخفى ـ بغض النظر عما تحدثه العقول الآلية من مضاعفات واذا أ، كنا الاستمرار في البناء ، فاني أعتقد أن مستقبلنا سيعتمد الى درجة كبيرة على حدوث تآخ بين العقول البشرية والعقول الآلية ٠٠٠

[جون هانس ترول (۱۹۱۹ ـ) عالم فزیائی ، ومن

المستغلين فى تصويم الصواريخ فى Self Testing and Repairing والمدواريخ فى انشاء آلات Computer من مختلف الأنواع ، وعمل مستشارا لشركات فى صناعة آلات الكومبيوتر الالكترونية] •

بعد ظهور العقل الآلى ، بلغت الذروة المنافسة القلقة شبه المضطربة بين الانسان والآلة · ولقد ألفنا الآن الآلات التى تتميز وتتفوق علينا بقوتها ودقتها ومتانتها وسرعتها · أما الآلات التى تتحدى ذكاءنا ، فقد تعذر على عقولنا التسليم بوجودها والاعتراف بدورها · ففى هذه النقطة بالذات تغدو المنافسة غير مستحبة ·

ولقد صنعت الآلات والمعدات دائما في صورة الانسان و فاتخذ القادوم شكل قبضة اليد المكورة و أما المنكاش فقد اتخذ شكل اليد عندما تفرد أصابعها للخدش والأمر بالمثل في حالة الجاروف والذي يتماثل وتجويف اليد وهي تنتشل الأشياء وبعد أن أصبحت الآلات أعقد من الأدوات البسيطة وفي النها قد تجاوزت مبتدعيها في الأداء وأصبحت تتطلب قدرا أعظم من القوة المتزايدة واكتسبت قدر أكبر من الكفاية وسرعة ودقة تفوق امكانات البشر واختفى تشابهها الخارجي والنموذج الطبيعي الذي اقتدت به ولا يكشف غير أسسال الالات عن الأصسل البشري الذي تأثرت به ولقد توافرت الآليات الشديدة التعقيد لعصر الصناعة الحديثة أذرع تتأرجح وأصابع للقبض وأرجل للمساعدة وأسنان للطحن وأجزاء مؤنثة وأخرى مذكرة يعقد بينهما قران اوتتغذى الآلات على المادة عندما تسير الأمور على ما يرام وتبصق وتسعل عندما تسوء حالتها وتبصق وتسعل عندما تسوء حالتها و

غير أن أحدث الآلات قد أصبحت تتمتع ببعض المميزات البشرية · فلقد نظر اليها دائما على أنها متخلفة كثيرا بحيث تتعذر صلاحيتها للميكنة · ففيها نشاهد عيونا كهربائية ترى ، ومعدات حساسة تشعر ، وأيضا ذاكرات تتذكر وتختار وتقارن وتصنع القرارات ، وتتعلم من التجارب السابقة ، وتهتدى الى نتائج منطقية تستند الى أسس ومقدمات ·

نقلا عن مجلة

ولم يعد بالامكان الاستمرار طويلا في انكار قدرة هسنه الآلات على التفكر حقا ·

وساعد تحقيق ذلك على تجديد المنافسة الحانقة بين الانسان والآلة و تجرى هذه الحرب في الخفاء و اذ يعد حتى التنازل بالاعتراف بهذه الخلافات حطا من كرامة الانسان ولا يعترف البشر كثيرا – أو صراحة بن هذه المبتكرات اللانسانية ، التي اتخذت شكل الصواميل والمسامير والوصلات والأنابيب الالكترونية البراقة تهدد وجودهم فهم أشبه بطفل صغير يغار من أى اهتمام يوجه الى كلبه الأليف غير أنه يتماثل والطفل عندما يلوى ذراع كلبه عندما يطمئن الى عدم وجود أحد ينظر اليه فهو ينزع بسعوريا أو لا شعوريا – الى القاء بعض القطع الحديدية في جوف هذه المعدات لكى تتلف تروسها ، ويستمتع بدشاهدتها وهي تلقى جزاءها و

وشعر محررو الصحف اليومية منذ سنوات قليلة بالاهتمام بحكاية تروى عن عالم رياضيات يابانى تمكن باستعمال معداد abacus - وهى معدة بسيطة تتألف من بعض السلوك التي تركب عليها الحررات، وتستعمل في العد - أن يكسب سباقا تنافس فيه وآلة ميكانيكية حاسبة وقد استمر نشر هذه الحكاية في الصحف ولو كانت الآلة هي التي انتصرت ، ما تحول هذا الخبر الى حكاية مشهورة تشيع بين الناس .

ولا أحد يميل الى وجود أى منافسين له • ومن هنا تظهر الرغبة السائدة فى عدم الوثوق بالآلات ، وتعمد اغفال أمرها • وكان الطيارون ابان الحرب العالمية الثانية يفضلون الطيران باستعمال بدلة الجاذبيسة G-Suit وهى وسيلة عديمة الجدوى ، كان يظن أنها تساعد على تقليل شعور الطيار بحساسيته وبخاصة عندما يضطر الى قلب جسمه رأسا على عقب ، فتصبح رأسه فى أسفل • نعم كانوا يفضلون ذلك على استخدام الأدوات الأدق والأكثر كفاية • واحتيج الى الكثير من الدعايات والمحفزات لدفع الطيارين الى استخدام هذه الآلات •

وعندما نجع يونيفاك UNIVAC وهو من الكومبيوترات الى استخدمت في الانتخابات في تقديم تنبؤات دخهلة عن النتائج على أساس المعلومات الباكرة للغياية ، لم يصدق أنفسهم الخبراء الذين وضعوا تصميمه وقاموا بانشائه • وحتى بعد أن تبين تفوق الآلة في معرفتها استنادا الى جميع المعايير العقلانية ، فإن الانسان ما زال يحجم عن منحها الكلمة الأخرة •

^{(*} يسميها الأمريكان Panks-seat . وهن وصلة تربط سروال الطيسار بمقعده .

ومن الدلائل الكبرى على هذه المعركة شبه الخفية بين الناس والوحش الذي خلقوه ، ما حدث في اليوتوبيات التي ظهرت في عصرنا الحديث · فبينما رأينا توماس مور من القرن السادس عشر وادوارد بيلامي من القرن التاسع عشر يهتديان الى مثلهما الأعلى ، أي المجتمعات المتناغمة الجميلة في أسفارهما المتخيلة ، ويصلان الى حلول موفقة للمشكلات الملحة في عصرهما ، فاننا نرى جورج أورويل والدوس هكسلي في عصرنا يريان ما حدث من ارتقاله في العصر الحديث شيئا أشلبه بالكابوس · ففي يوتوبيتيهما ، امتدت عملية التنميط _ وهي من مستلزمات حضارتنا القائمة على الآلة _ بحيث أصبحت تشتمل على انتاج الآدميين ، وتتحكم في صبغيات خلاياهم ومورثاتهم • كما اتخذت الآلات الصدارة في المتعـة البشرية ، وأصبحت تتحكم حتى في نوع الجنس والرياضيات البسيطة · واتجهت الآلات الى تأليف القصص والروايات والتمثيليات والصحف اليومية ، وابداع جميع الفنون والمرفهات ٠٠ ونجحت الآلات في عمليات المراقبة والتجسس ليلا ونهارا ، وبذلك حطمت جميع آثار الفردية الانسانية • فهل يعد ظهور العقل الآلي أول علامة على تحول هذه الكوابيس الى حقيقة ؟ • وهل غلب الانسان على أمرد في المعركة التي تدور بينه وبين الآلة ؟ •

خذ على سبيل المثال الحسابات التي تجرى عند تصميم عدسات الفوتوغرافيا • فقبل ظهور الكومبيوتر ، كان بالمقدور تصميم العدسات اعتمادا على جهد ودقة بعد الاستعانة برسبومات وحسابات تجرى بالورقة والقلم ، وباتباع هذه الطريقة ، كان مصمم العدسات ذو الخبرة يستغرق زهاء خمس سنوات لتصميم احدى العدسات المعقدة • واختصر الكومبيوتر الصغير هنذا الوقت واختصره الى خمسة عشر واختصر الكومبيوتر جبار مثل سياك S.E.E.A.C. انجاز هذه المهمة في غضون ساعة واحدة •

واذا ازددنا تدقيقا في بحث مشكلة تصميم العدسات ، سندرك بعض أشياء عن كيفية عمل الكومبيوتر ، اذ تختلف العدسة البصرية الجيدة ، كتلك التي تستعمل في أفضل الكاميرات عن العدسات العادية أو عدسات النظارات في كونها تتألف من جملة زجاجات مختلفة الأحجام ملتحمة سيويا ، ويتعين على المسئولين عن التصميم تحديد الشيكل الصحيح لكل زجاجة من الزجاجات التي ستتألف منها العدسة ، بحيث تلتقي جميع الأشعة الصادرة من نقطة ما ككوكب يراد تصويره مثلا ين نقطة أخرى خلف العدسة ، وبذلك تتكون صورة الكوكب والواقع أنه من المتعذر دفع هذه الأشعة للالتقاء في احدى النقاط ، فقد تكون

مثل هذه النتيجة غاية مثالية بعيدة المنال · وأفضل ما يمكن أن يتحقق هو اتجاه هذه الأشعة اتجاهات شتى بحيث تؤلف دائرة ، وكلما صغرت هذه الدائرة ، ازدادت الصورة تحديدا ، وأثبتت العدسة أنها أفضل ما بمقدورنا الحصول عليه ·

وتنقسم اجراءات التصميم الى ناحيتين · ناحية تعتمله على الحساب ، والأخرى تعتمه على المحاولة والخطأ · بطبيعة الحال ، ثمة عدد لا نهاية له من الزوايا التي قد تسلكها الأشعة للدخول في العدسة ٠ ويتعين تتبع الكثير منها من خلال العدسة • وبعبارة أخرى ، ان علينا أن نكتشف ما يحدث من اختلاف في زاوية كل شعاع لدى دخوله كل بزجاجة من الزجاجات المشار اليها وخروجه منها · وهذا يساعدنا على معرفة زاوية الشعاع عندما يبارح آخر سطح للزجاجة ، ومعرفة أينّ سيلتقى بباقى الأشعة بالتبعية . وعلى الرغم من عدم تعقد الاجراءات الحسابية لاكتشاف ما يطرأ على زوايا كل شعاع من تغيرات ، الا أنها تحتاج الى دقة تبلغ ٧ر٠ ، والى وجوب مراعاة ما يتعرض له العديد من الأشعة • واذا تتبعنا جميع الأشعة المشار اليها سيتيسر لنا الحصول على قطر الدائرة التي ستلتقى فيها · فاذا اتضح أنه أصغر قطر يناسب الحتياجاتنا فاننا نكون قد نجحنا في انجاز مهمتنا ، أما اذا اتضح أنه اكبر مما ينبغى سيتعين علينا أن نغير بمقدار طفيف أحد أشكال أسطح الزجاجة ، ثم نتتبع جميع الأشعة في الحالة الجديدة ، ونرى هل وفقنا في تنقيح التصميم ، أم أننا زدنا الأمر سوءا ، وكانت هذه المهمة تتطلب فيما مضى من أى انسان زهاء ست سنوات ٠

فكم يبلغ مقدار العمل الذى يستطيع الكومبيوتر أن يوفره لنا ؟ انه يكاد يقدر على انجاز جميع مطالبنا ، على شريطة حصوله على ما يكفى من التعليمات ، التى يتعين أن تشهمل على معادلة تبين ماهية زاوية الشعاع عندما يبارح السطح ، ومعرفة زاوية الدخول ، وبعض خصائص الزجاجة ، وشكل السطح ولون الشعاع · وبالاضافة الى ذلك ، يجب أن تعرف التعليمات الكومبيوتر مقدار جودة العدسة المراد تصميمها ، وما هى الأشكال المبدئية التى يبدأ منها .

وبعد ذلك ، علينا أن نعرف الآلة كيف تواصل عملها · وقد يتضمن برنامجنا ما يلى : « عليك أن تبدأ بشعاع ٤٥° خارج المحود · وعليك أن تصور زاويتى الدخول والخروج في كل سطح من الأسطح الاحدى عشر · لاحظ زاوية الخروج من السطح الأخير · كرر الشيء نفسه المشعاع عند زاوية ٤٤° ثم عند زاوية ٤٣° · ويستمر العمل بعد

انقاص درجة في كل محاولة ، الى أن يتسنى تتبع الشعاع في زاوية الصفر • قارن الدائرة المترتبة على ذلك ، عندما يلتقى الشعاع والشعاع المطلوب • فأذا تماثلا في الحجم ، أو كان أصغر ، اطبع الاجابة • واذا كان أكبر غير شكل السطح الأول وكرر تتبع الشعاع • واذا جاءت الاجابة أفضل من الاجابة الأولى ، وان كانت ما زالت بعيدة عن الصحة ، غير السطح مرة أخرى في الاتجاه ذاته • واذا جاءت الاجابة الجديدة أسوأ غير السطح الثاني على نفس النحو • وهكذا يتكرر الشيء نفسه مع جميع الأسطح حتى يهتدى الى الاجابة الصحيحة •

ولا تظهر التعليمات الفعلية للكومبيوتر في صورة كلمات ، وانها، في صورة رياضية مختزلة مدونة على شريط مغناطيسي أو صورة ثقوب. في شريط من الورق ، أثبه باللفافة التي كانت تستعمل فيما مضى في آلة البيانولا ، وكان بمقدورها استتذكار مقطوعات طويلة للبيانو ، والتعرف الى أي نغمات ستقوم بعزفها ، ومقدار ارتفاع النغم ، ولم يتنبه أحد آنئذ الى أنها عقل آلى •

وبعد أن تتلقى الآلة تعليماتها ، سيكون باستطاعتها مباشرة العمل ، ومن الغريب أنها تؤدى عملها في صمت رهيب ، فليس لها صوت شبيه بأزيز الموتورات ، أو صوت الأجراس ، أو حتى الهمهمة ، عندما تسارع من خلال ملايين الحسابات التي تتبع مبدأ المحاولة والخطأ ، بسرعة قد تتماثل وسرعة البرق ، وقد لا يستطاع معرفة قيامها بجميع هذه الأشيا، ، لولا الوهج الأحمر المنبعث من الأنابيب والذي يدل على أن المعدة تقوم بعملها بهمة ونشاط ، وعندما ينتهى الكومبيوتر من أداء مهمته تسمع طرقعة من آلة كاتبة كهربائية تقوم بتدوين الحل ،

واذا حدث أى خطأ ، تتوقف الآلة ، وتدون آلتها الكاتبة سبب هذا الخطأ · وغالبا ما يكون بوسعها أن تعرفنا ما هى الأنبوبة التى تسببت فى العطب ، وما هى بحاجة اليه من معلومات اضافية للتغلب على المشكلة ، ومعظم الكومبيوترات مصممة بحيث لا تعطى اجابات خاطئه ، على الاطلاق · وعندما يحدث أى فشل تتوقف الآلة عن اعطاء أية اجابة · وبمجرد طبع الاجابة ، يكون بمقدورك الاعتماد عليها · وفضلا عن ذلك ، فان الكومبيوترات لا تتوقف عن مراجعة عملها ، وتكرار أية حسبة يتضع خطأها ·

فهل باستطاعتنا تسمية مثل هذه العملية تفكيرا ؟ • ولعلنا لاحظنا أن هذه العملية قد اشتملت عن تذكر وتنسيق وتصنيف وانتقاء بين البدائل وفقا لقاعدة منطقية • وعندما كان الآدميون ينهضون بهذا النوع

مِن العمل ، اعتدنا أن نسسى ما يفعلونه تفكيرا ، ومن ثم فاذا راعينا انصاف الآلة سيتوجب علينا التنازل والاعتراف بأن الكومبيوتر يفكر ، بالمعنى المعتاد للكلمة ولما كانت الآلة عند أدائها لوظيفتها تسستبعد حلولا وتؤثر عليها الحلول الصحيحة ، وتستفيد في عملها من خبرتها الماضية ، لذا لا يجوز أن ينكر أنها أيضا تتعلم ويلاحظ أنها تفكر بسرعة ، وتتعلم بسرعة ، أى بسرعة تفوق سرعة الانسان و وفضلا عن ذلك ، فانها لا تقع في أية أخطاء وأثناء اشتغالها بأية مشكلة فانها لا تنسى على الاطلاق ، فهل يعنى هذا أن الآلة أذكى من الانسان ؟

واذا تحدثنا بوجه عام ، فان آلات هذه الأيام ، وتبعا لأصولها قد أثبتت تفوقها على البشر في استخلاص النتائج من الحالات المحددة التي تنطبق عليها القاعدة العامة · وثمة كومبيوترات في طريقها الى الارتقاء ، ويتوقع أن يكون بوسعها الاهتداء الى قرارات استراتيجية دقيقة في المعارك الجوية بعد تعرفها على مواقع الطيارات الصديقة ومواقع الطيارات المعادية ، بعد أن تتحدد لها قاعدة تكتيكية أساسية يكون بوسعها تتبعها · وطبقا لنفس المبدأ ، فليس هناك ما يحول دون قيام كومبيوتر الغد بالتنبؤ بحجم مبيعات أية سلعة ، وذكر ما يطرأ عليها من تحولات تتغير تبعا لأهواء المسيو كريستيان ديور والموضة السائدة ، ما دام سيتيسر لها الاسترشاد بما سبقت معرفته من اتجاهات السوق ·

غير أن الطاعة دون قيد أو شرط للقواعد المبدئية ، التي ساعدت على الكتساب الآلة هذه الدقة الخارقة ، قد وضعت أيضا حدا لذكائها العام • اذ تتوقف نتائج تفكيرها على كفاءة القواعد التي تعلمت كيف تتبعها • فاذا أثبتت القواعد ابتعادها الكامل عن الصحة بالنسبة للموقف ، فاننا لن نعجب اذا رأينا الآلة تتشبث بعنساد بهذه القواعد ، وتهدد مثل مكنسة (*) صبى الساحر بالقضاء على صاحبها ، وعلى نفسها معا •

وهناك نوع آخر من التفكير · انه النوع الذى يبحث عن العلاقات بين الأحداث الفردية ، ويضع قواعده بناء على هذه القاعدة ، وبعد أن يضع القواعد على هذا النحو ، فأنه يستبعد ما يثبت عدم تناسبها معه ،

^(*) حكاية صبى الساحر من الحكايات الخرافية القديمة التى تدور حول مخاطرات مبى ساحر عند اشتغاله باصلاح بعض معدات الساحر التى يستعين بها فى احسدات الحوارق ، وأدى جهله بهذه المسائل وتورطه فى جوانب تفسوق ذكائه وقدراته الى حدوث كارثة لم ينقذه من آثارها الاحضور الساحر ، وقد نظم جوته قصيدة حول هذه الفكرة . سووضع بول دوكا قصيدا سيمغونيا لها ،

أو ما يحتاج الى تعديل · ويقوم البشر بهذا النوع من التفكير بلا جهد، حتى أصبحنا فى أغلب الأحيان لا نعتبر مثل هذه العملية فكرا · فاذا رأينا دائرة على سبيل المثال ، فاننا نتعرف عليها مباشرة ، ودون حاجة الى التعرف الى مادتها أو حجمها ، فلسنا بحاجة الى فحص كل نقطة فى الدائرة على حدة أو الرجوع الى أية معادلة للتحقق منها · فضلا عن ذلك ، بمقدورنا أن نذكر ما هى الأشياء التى تقترب من الشكل الدائرى ، دون بذل أى جهد · أما الآلات فغير قادرة على الاحساس بالأشكال الا اذا تعرفت عليها نقطة نقطة ، أو اذا لقنت لها فى صورة معادلة رياضية ·

ان هذا النوع من التفكير هو الذي نتبعه عندما نتعرف الي شخص ما في الطريق • فنحن لا نقوم ـ على غرار الكومبيوتر ـ بمراجعة عدن كبير من التفاصيل مثل الطول والاسم ، ومحيط الصدر ، ولون العينن. ولون الشعر وطول الذراع وطول الأصابع ٠٠ وهكذا ٠ فبمقدورنا أن نِقُولُ عَلَى الْفُورُ : « أَهِلاا يَا مَارَى » ، وَلا يَهُم كَثيرًا اذَا كَانَتَ مَارَى قَــد. زاد وزنها أو نقص • وهل ما زالت محتفظة بلون شعرها الكستنائي أم صبغته بلون آخر ، وفي الحق فاننا لسنا بحاجة الى معلومات كمية دقيقة عنها على الاطلاق • ولو لجأنا الى الاحصاء ، سيكون مقدار المعلوءات التي نحتاج اليها للتعرف الى مارى بطريقة قاطعة من بين خمسة وسبعين. مليونا من الاناث اللائم يعشن في الولايات المتحدة شيئا رهيبا ، بيد أننا لسنا بحاجة الى أكثر من معلومات قليلة كي نتيقن من كونها مارى . فقد يكون بوسعنا التعرف عليها في ليلة شتاء باردة رغم أنها متدثرة بملابس ثقيلة من أعلى رأسها الى اخمص قدمها ، ولا يظهر منها الا أرنبة أنفها الشديدة الاحمرار ، أو قد يكون بوسعنا التعرف اليها من ظهرها حتى بغير هذا الدليل الشحيح • وبمقدور الناس أن يتعرف كل منهم على الآخر في لقاءات غير متوقعة ، حتى بعد مضى عشرين سنة ، من آخر مرة رأى فيهـا بعضهم البعض ، عنــدما كانوا سويا في المدرسة . صوتهم ، وطريقة ارتدائهم للملابس ، أي عندما لا تبقي أية نتفة من أجسانهم كما هي .

وعلى الرغم من البراعة المذهلة التي تشبه الاعجاز ، التي تظهر في عملية التعرف ، الا أنها لا تحتاج الى أية قدرة ذهنية خارقة • فلقد برع في هذه الناحية الأطفال ، بل وحتى الكلاب المدللة ، غير أن مثل هذه البراعة تتجاوز قدرات أي عقل آلى ، لأنه يعتمد اعتمادا كاملا على النظرة العامة ، والتصور العام ، أي على شيء أكثر من مجرد عملية مراجعة بسيطة أو عملية جمع ، أو الحصول على متوسط جميع الحالات الفردية •

أما كيف نكون مثـل هذه الأفكار أو التصميمات فمسالة من المسائل التي اعتبرت دوما من أشد مظاهر العقل الانساني اثارة للحرة . ولقد رأها اليونانيون القدماء - وبخاصة افلاطون - وثيقة الاتصال بعملية التذكر · واعتقد أن الواقع الحق قابع في موضيع تزوره روح الانسان قبل مولده ، وأن التحقق الدنيوى من أى موضوع بالذات يعني تذكر أحداث سبق اكتسابها أثناء تجربة أخرى سبقت المولد • ولا يقتصر دور المثل على مساعدتنا في التعرف الى ما سبق أن رأيناه . وانما بالمقدور الاعتماد عليها في التنبؤ بالمجهول استنادا الى التماثل . ولقد أخبرني سائق للتاكسي في نيويورك أنه كان قادرا على انقاص تخفيض فترة عمله اليومية الى ثمان ساعات محترمة ، بينما كان معظم زملائه يعملون من عشر الى اثنى عشرة ساعة يوميا ٠ غير أنه كان يكسب مالا مماثلاً ، ويقطع عددا مماثلاً من المشاوير • ويرجع سره الى أنه تعلم كيف يتعرف على الخصائص الميزة للناس الذين يصممون على استعمال التاكسي • وكان قادرا على اكتشاف مثل هؤلاء الناس والتقاطهم في أي زحام ، أو عند مغادرتهم لأى مبنى • وقبل أن يتركني أشار الى رجل كان يسير الى جانبنا وقال « هذا الرجل يريد تاكسيا » ، واتجه ناحيته واقترب منه ، وركب الرجل التاكسي ، وعدت أنا أدراجي ٠

ويعرف أغلب الباعة المحنكين نوع الزبائن الذين يستطيعون رفع الكلفة معهم عند التعامل ، بل والربت على ظهورهم ، بعد معرفة قسد لا تتجاوز بضع دقائق ، والنوع الآخر الذي يتعين استعمال كلمة « مستر» عند التخاطب معهم ، والتزام الرسميات في التعامل معهم ، والأشخاص الموثوق بهم يتسمون ببراعة في تحديد أهل الطيبة من الناس ، الذين يمكن الاطمئنان اليهم ، دون أن تكون تحت امرتهم أية مجموعة من الاختبارات السيكلوجية ، ومن ثم فانهم لا يشعرون بأى تهديد لأرزاقهم من قبل العقل الآلى ،

وبمقدورنا أن نعرف هل من تعرفنا عليه حديثا من الأصدقاء ، وهل تهدد شخصيته شخصنا ، أم أنه شخص مطمئن • وهل هو نبيه أم متبلد ، وكيف نحسن مسايرته • فنحن نميز أى شخص ، ونكيف مسلكنا نحوه تبعا لذلك ، وليس بالاعتماد على اختبارات حافلة بالعديد من الوقائع ، وانما بتنظيم هذه الوقائع في وحدات جديدة •

ويحدث أمر مماثل عندما يقوم الطبيب بتشخيص المرض والحق أن هناك عددا لا تهاية له من الأمراض المحتملة التي تخطر ببال الطبيب ولو أنه اعتمد على فحص نسقى مسلسل لجميع الأعراض ، لما كان من المستبعد أن يموت جميع مرضاه ، من الشيخوخة التي سيبلغونها قبل

أن يتمكن من تشخيص مرض أى شخص منهم • غير أن الطبيب البارع ذى الخبرة فى عملية تشخيص المرض غالبا ما يتعرف على المرض بطريقة مباشرة ، ولا يحتاج فى أحيان كثيرة الى ما لا يزيد عن اختبارات قليلة نسبيا لكى يهتدى الى قراراته • فالصورة الذهنية التى يكونها عن المرض تنصف بالشمول ، وليست مجموعة من التفاصيل العديدة ، ومن ثم فباستطاعته التعرف على مثل هذا المرض عندما يرى شيئا ما يتطابق والصورة الذهنية التى رسمها فى مخيلته •

ومن الخصائص البشرية الفذة ، ليس فقط القدرة على تكوين الافكار ، وانما أيضا القدرة على الربط بين هذه الأفكار بطريقة نافعة ، والذاكرة الانسانية أرشيف حافل ، وتتمتع بقدرات هائلة تفوق قدرات أعظم عقل آلى تم اختراعه ، وإذا افترضنا وجود منح آلى فيه العديد من الانابيب والوصلات التي تساوى عدد الخلايا العصبية في المنح الانساني ، فأن مبنى « الامبايرستيت » في نيويورك بجلالة قدره لن يتسع لايوائه ، وقد يتطلب الأمر حيزا يساوى جميع موارد شلالات نياجرا لتزويده بالطاقة ، كما يحتاج لنهر نياجرا لتبريده ، وفضلا عن ذلك ، فأن مثل هذا الكومبيوتر لن يستطيع أن يعمل أكثر من جزء من الثانية في نفس الوقت ، وبعدها تصاب بضع آلاف من أنابيبه بالعطب ، ويتعين الستبدالها بأخرى ،

ويشتمل كومبيوتر من أضخم الكومبيوترات في عصرنا (انياك) على حوالى عشرة آلاف أنسوبة ، ومن ثم يكون لديه عدد كبير من خلايا الملخ ، يتساوى مع عدد خلايا مخ الدودة العريضة !

ويعد المن الانسانى ، وبه مليون ضعف الخلايا آنفة الذكر ، شيئا فذا · ولا يرجع ذلك الى قدرته على تخزين كميات هائلة من المعلومات فى حيز صغير ، واحتياجه الى طاقة مضمحلة لتشغيله ، وانما أيضالسرعة النى يستحضر بها أى شىء يتذكر · ويتميز نظام حفظ المعلومات عند البشر بالمرونة · وبالامكان اعادة تفنيط هذه المعلومات على الفور وفقا لما لا نهاية له من النظرات المستحدثة · وتحتاج أعقد أنظمة الأرشيف أو قوائم المكتبات الى تصنيفها تبعسا للمؤلف والموضوع ، وتاريخ النشر أحيانا ، مع احالات متقاطعة بين هذه التصنيفات · أما الأرشيف البشرى للأفكار فيصنف كل فكرة بما لا نهاية له من الطرق ، فبالاستطاعة أن نربط بين كلمة « أحمر » وكلمة « أحمر » وكلمة « حياء » أو كلمة « هيكل » وحسائر » ، أو بين كلمة « المرت « وكلمة « حياء » أو كلمة « هيكل » أو « شيوعى » أو « لمان » أو « رنجة » أو « دم » مع الاكتفاء بذكر

القليل · وليس بمقدور الكومبيوتر أن يشير الى ذكرياته الا على نحو نسقى مخطط بعناية أو مفسر تفسيرا مسبقا ، ولكنه غير قادر على الانتقال من تصنيف الى تصنيف آخر ، أو من نسق الى نسق آخر ، أو اختراع طريقة أخرى للتذكر ·

على أن الربط بين الأفكار يمثل جانبا هاما من التفكير · فبدونه ، ما كان بوسع نيوتن أن يربط بين التفاحة وما قيل عنها في التوراة وسقطة آدم ، وبين حركة الكواكب ، لأن عملية الفهرسة القائمة على النقلة من تصنيف لآخر ، والذي تعرض فيه مادة «سقوط التفاحة ، النقلة من تصنيف لأخر ، والذي تعرض فيه مادة «سقوط التفاحة ، تحت عناويز مختلفة مثل أنظر والمنطق وأنظر سوكة الكواكب ، لم يك قد عرف بعد ، كما أن نوربرت وينر Norbert Wiener وشانون ما كان بمقدورهما أن يدركا وجود تماثل بين الطريقة التي تفقد من جرائها الرسالة معقوليتها عند ارسالها وفقدان أي شيء للحرارة من أثر البيئة المحيطة به · كما لم يك باستطاعة أي عالم فزيائي أن يدرك أن هناك تماثلا في الطرق التي يسلكها كل من الصوت والضوء والحرارة ، نويث عناسبها جميعا تصويرها كموجات · وما كان باستطاعة فروبد أيضا أن يتعرف على العلاقة بين الهنات العابرة للسان والنكات والأحلام وأمراض العصاب ·

ان نوع التفكير الذى يصم أن يوصف بحق بأنه تفكير خلاق هو النوع الذى يعتمد على تكوين الأفكار وتنظيمها ، والربط بين هذه الأفكار فى وحدات جديدة أكبر · وهذه الخاصية تخرج تماما عن نطاق صلاحيات الكومبيوتر · اذ لا يعد الكومبيوتر قادرا على ابتكار أية فكرة أو توجيه أى سؤال يصلح كأساس لنظرة أو نظرية جديدة بالاعتماد على الكترونياته وذكرياته ونظامه المنطقى ، وسرعاته البرقية ودقته ومعصوميته ·

كما لا يبدو محتملا أن يتسنى لكومبيوتر الغد تحقيق ذلك • فقد تنجع آلات المستقبل فى التغلب على بعض المعوقات الأخرى مثل ضخامه حجمها واحتياجاتها من الطاقة • وثمة بشائر تدل على احتمال توالدها وانجابها لأشياء من نوعها ، ولكنها لن تخلق أفكارا قط !

حقا لا بستبعد أن يصمم كومبيوتر يكون بمقدوره أن يربط ربطا عشوائيا وجنونيا جميع أنواع الوقائع ، ثم يختبرها لمعرفة مدى توافقها الداخلي • وبالتأكيد لن يستغرب نجاحه في الحصول على ملايين النظريات • غير أنه لن يهتدى أبدا الى أى معيار لانتقاء النظريات ، وتحديد ما له معنى منها أو ما هو ذا جدوى • ويقصد بما هو ذا معنى كل ما يرتبط بحاجة الانسان ، الى الاستمرار في البقاء ، وخلق عالم لنفسه ، ويكون بمقدوره التحكم فيه ذهنيا وفزيائيا •

وباستطاعة انعقول الآلية ، أكثر من أى مخترعات أخرى عرفتها البشرية ، أن تقدم العون لحلق بيئة فعالة تقبل الفهم ، وأن تتثبت من أفكار الانسان ، وأن تساعد على ادراك ما فيها من صحة وتوافق داخلى ، وأن توفر ملايين المحاولات والأخطاء ، وأن تحقق ذلك في أسرع وقت ممكن الى حد يتعذر قياسه ، مع تحصيل معارف جديدة مكتسبة من وقائع جديدة · غير أنه يلزم دائها وجود أحد الآدميين لمتابعة النظرية وعمايات التعميم ولابتكار الفكرة التي تزود بالأساس الذي ترتكن اليه الآلة في مهام القاء الضوء على الحقائق الجديدة ، ومراجعتها وتطبيقها واكتشافها · أما كيف يستطاع تصور مثل هذه الأفكار الأساسية فمسألة لا نعرفها · وهو اجراء يجب أن يظل خاضعا للروح الانسانية · ولن تتحقق الأحلام وهو اجراء يجب أن يظل خاضعا للروح الانسانية · ولن تتحقق الأحلام حتى أعقد العقول الآلية وأكثرها تقدما ·

هل بمقدورنا أن نستمر في البقاء بعد الموت؟

الخلود: افتراض سقيم بقلم: البارون دى هولياخ

[البارون بول هنرى دى هولباخ (۱۷۲۳ ـ ۱۷۸۹) فيلسوف فرنسى بارز ابان عصر التنوير · وتعتمد شـهرته على دفاعه عن المنهب المادى] ·

ما هى الروح ؟ نحن لا نعرف اى شيء عنها · فاذا كانت الروح لها ماهية أخرى مختلفة عن ماهية الجسم ، لكان اتحادها بالجسم ضربا من المستحيل ·

يرتكن التفوق الذى يدعيه البشر لأنفسهم فوق الحيوانات الأخرى _____ أساء الى الظن بأنهم يتفردون بامتلاك روح خالدة • ولكن بمجرد سؤالهم عن ماهية الروح ، فانهم يجنحون الى التلعثم • انها جوهر غير

Jean Mesher تالیف (۱۹۰۶) Superstitions in All Ages نقلا عن کتاب مقال کتبه Baron Paul Henri d'Holbach

معروف: انها قوة خفية تختلف عن الأجسام (التي تحتويها) • فالروح اذن شيء لا يعرفون كيف يتصهورونه • وعليك أن تسالهم وكيف استطاعت هذه الروح • • • • أن تكون مجردة تماما من أي جوهر فزيائي ، وكيف استطاعت أن تتحد هي وأجسامهم المادية ،انهم سيردون عليك بأنهم لا يعرفون أي شيء عنها • فغي ظنهم ، ان هذا سر • وسيقولون أن هها الاتحاد من صنع قوة ذات قدرة شاملة • وهذه هي الأفكار الواضحة التي يكونها البشر عن الجوهر الخفي (أو بمعني أصح الجوهر الوهمي) الذي يعتبرونه محرك جميه أفعالهم! • فاذا كانت الروح جوهرا مختلفا بالضرورة عن الجسم ، وليس بينهما أية قرابة • في هذه الحالة ، لن يكون اتحادهما سرا وحسب ، ولكنه سيغدو مستحيلا •

والى جانب ذلك ، ولما كانت هذه الروح مختلفة من حيث الجوهر عن الجسم فكان يتوجب أن تسلك بالضرورة مسلكا مختلفا عنه ومع هذا فاننا نرى الروح المزعومة قادرة على الشعود بحركات الجسم ، ونرى هذين الجوهرين ـ رغم اختلافهما الكبير في الماهية ـ يعملان دائما بتناغم و وربما قلت لنا أن هذا التناغم سر ، وسأقول لكم : اننى لا أرى روحى ، وأعرف جسمى هو الذى يشعر ويتأمل و بحكم ويعانى ، ويستمتع ، وأن ملكاته جميعا نتائج ضرورية لاليته أو لتنظيمه .

القول بأن هناك روحا قول سخيف والقول بخلودها قول أسخف

بالرغم من استحالة حصول البشر على أوهى فكرة عن الروح التى تعد أصل حياتهم ، فانهم قد أقنعوا أنفسهم ، بأن هذه الروح المجهولة معفاة من الموت · ان كل شىء قد أثبت أنهم يشعرون ويفكرون ويحصلون على الأفكار ويستمتعون · ولكن جميع هذه الأشياء تتحقق اعتمادا على الحواس أو الأعضاء المادية للجسم · وحتى اذا سمحنا بوجود الروح ، فليس بمقدورنا أن نرفض الاعتراف بأنها تعتمد اعتمادا كليا على الجسم ، وانها تعانى مثلما تعانى من جميع التقلبات التى تجربها بنفسها ، ومهما تخيلنا عدم احتوائها مسحكم طبيعتها معلى أشياء تتماثل والجسم ، وادعينا أن بمقدورها أن تعمل وتسعر بغير عون منه ، وأنه اذا انتزع منها هذا الجسم ، وسلب منه حواسه ، فان هذه الروح ستكون قادرة على العيش والاستمتاع والمعاناة ، وستحس بالمتعسة أو بأى عناب شديد · نعم لقد بنيت الفكرة الرائعة لخلود الروح على مثل هذا النسيج من التخمن والعبن ·

فاذا سألت ما هو الأساس الذى لدينا للزعم بخلود الروح ، فأنهم سيجيبون على ذلك بأن الانسسان بطبعه يرغب أن يكون خالدا ، أو أن يحيا الى الأبد ، بيد أنى أجيب عن هذا السؤال بالقول : هل يكفى أن تكون لديكم مثل هذه الرغبة الشديدة ، لكى تستخلصوا وتتوقعوا تحقق هذه الرغبة ؟ فتبعا لأى منطق غريب يقررون أن شيئا ما لن يتوانى عن الحدوث لمجرد اشتهائهم لحدوثه ٠٠ فهل تعد رغبات الانسان الصبيانية ، وأوهامه مقياسا للحقيقة ؟ انكم تقولون أن الكفرة المحرومين من مثل هذه الأمانى الخداعة عن وجود حياة أخرى يرغبون أن يقضى عليهم ٠ بلى ! أليس لديهم نفس هذا الحق في الاستنتاج من هذه الرغبة بأنهم هالكون مثلما استنتجتم أنكم ستعمرون الى الأبد لمجرد اشتهائكم لذلك ؟

واضح جلى ان الانسان يموت جملة وتفصيلا

ان الانسان يبوت كلية وليس ثمة ما هو أوضع من ذلك لأى شخص بعيد عن الهذيان و اذ لن يزيد الجسم البشرى بعد الموت عن ركام عاجز عن احداث الحركات التي تتألف الحياة من الجمع بينها ولن نرى آنئذ الدورة الدموية والتنفس والهضم والكلام والتأمل وسيزعم آنئذ أن الروح قد فصلت نفسها عن الجسم غير أن القول بأن هذه الروح _ غير المعروفة _ هي مبدأ الحياة ، يعني قول لا شيء أكشر من أن هناك قوة مجهولة هي المبدأ الخفي للحركات التي يتعذر ادراكها وليس هناك ما هو أكثر طبيعية وبساطة من الاعتقاد بأن الانسان الميت ما ذال حيا وليس هناك ما هو أسخف من الاعتقاد بأن الانسان الميت ما ذال حيا وليس هناك ما هو أسخف من الاعتقاد بأن الانسان الميت ما ذال حيا و

اننا نسخر من بساطة بعض الشعوب التي تسود عندها فكرة دفن القوت مع الميت ، ظنا بأن هذا الطعام قد يكون له نفع وضرورة للموتي في الحياة الآخرة ، فهل يعتبر الاعتقاد بأن البشر سيأكلون بعد الموت أكثر اثارة للسخرية من تخيل أنهم سيكونون قادرين على التفكير ، وستتوافر لهم أفكار مستحبة وأخرى منفرة ، وأنهم سيشعرون بالمتعة وبالمعاناة ، وأنهم سيعون الحزن أو البهجة ، بعد أن تكون الأعضاء التي تحدد الاحساسات أو الأفكار قد تحللت ، وتحولت الى هشيم ؟ ، والزعم بأن أرواح البشر ستكون سعيدة أو تعيسة بعد موت الجسد ، يعنى ادعاء قدرة الانسان على الرؤية بغير عينين ، والسمع بغير أذنين ، والتذوق بلا بلعوم ، والشم بلا أنف ، والشعور بل يدين أو جلد ، على أن الشعوب التي تعتقد أنها عقلانية للغاية تتبع مثل هذه الآفكار ،

براهين لا اختلاف بشأنها ضد روحانية الروح

وتزعم العقائد المؤمنة بخلود الروح أن الروح جوهر بسيط عير أننى لن أتوقف عن التساؤل عما هو مقصود بالروح ؟ انكم تقولون أنها جوهر ليس في مقدوره الامتداد ، ولا يتعرض لفساد ، وليس هناك شيء مشترك بينه وبين المادة • ولكن لو صع هذا ، فكيف ، اذن ظهرت روحك الى الوجود ؟ وكيف نمت وكيف يقوى ساعدها : وكيف تضعف وتصاب بالخلل وتهرم مع جسدك • وعند الاجابة عن جميع هذه الأسئلة فانكم تكتفون بالقول بأنها أسرار ، ولكن اذ صع أنها أسرار ، فان هذا سيعنى انكم لا تفهمون أى شيء عنها ، فكيف سيتسنى لكم اثبات أى شيء عنها ، فاذا كنتم لا تفهمون أى شيء عنها ، فكيف في أى شيء أو تأكيده ، أن يعرف ما الذي يتألف منه هذا الشيء ، الذي في أي شيء أو تأكيده ، أن يعرف ما الذي يتألف منه هذا الشيء ، الذي مو اقتناعك بوجود شيء ما يتعنر شعورك بحقيقته • وبعبارة أخرى ، أنه يعنى الايمان بكلمات ليس بمقدورك أن تتصورها تصورا حقيقيا • وبذلك يعنى الايمان بكلمات ليس بمقدورك أن تتصورها تصورا حقيقيا • وبذلك يكون تأكيد أى شيء على نحو ما تدعى أشنم حماقة وادعاء • • •

من الزيف القول بأن المدهب المادي يحط من قدر الجنس البشري

ويعترض على المادية ويقال أنها جعلت الانسان مجرد آلة وهذا رأى يظن أنه يحط كثيرا من قدر الجنس البشرى ولكن هل سيزداد الجنس البشرى احتراما اذا صح القول بأن الانسان يعمل بفضل قوة خفية مستمدة من الروح ، أو بشىء يقينى ما ينشط حياته دون علمه كيف ؟ ولن يتعذر علينا ادراك أن السيادة التى منحت للعقل على المادة ، أو للروح على الجسم ، تستند الى الجهل بطبيعة هذه الروح وبينما نحن أكثر ألفة بالمادة أو الجسم ، ونتخيل أننا نعرفهما ، ونعتقد أننا على دراية بأصولهما ، الا أن أبسط حركات أجسامنا تبدو في نظر أى مفكر لغزا يصعب حسه أو التفكير فيه ٠

والظاهر أن التقدير الذي يكنه معظم الناس للجوهر الروحى قد نتج عن الاستحالة التي يتعرضون لها عند تعريفه على نحو مقبول لأهل الفكر • وقد نجم الازدراء الذي يضمره فلاسفتنا الميتافزيقيون للمادة من حقيقة : « ان الألفة تولد الاحتقار » • وعندما يخبروننا أن الروح أكثر امتيازا وسموا عن الجسم ، فانهم لا يذكرون لنا شيئا أكثر من القول بأن ما لا يعرف أي شيء عنه يجب أن يكون أجمل من تلك الأشياء التي ليس لديهم أكثر من أفكار واهنة عنها •

الاعتقاد بوجود حياة أخرى مفيد لأولئك الذين يتربحون منه على حساب مصدافية ألجماهير ·

انهم يذكروننا دائما بنفع الاعتقاد في وجود حياة أخرى ويزعمون أن هذا الاعتقاد حتى لو كان خرافة _ الا أنه مفيد لأنه يفرض الفضيلة على البشر ، ويسوقهم اليها ولكن هل حقا يساعد هذا الاعتقاد على زيادة الحكمة والفضل عند الناس ؟ وهل تتميز الشعوب التى توطدت عندها هذه الخرافة بألمعيتها بفضل أخلاقية سلوكها ؟ ألا يفضل العالم المرئى دائما على العالم الخفى ؟ لو أن أولئك الذين عهد اليهم بتربية الناس وحكمهم قد حظوا بالتنور والفضل ، لكان بوسعهم أن يحكمونهم على نحو أفضل اعتمادا على الحقائق بدلا من الأوهام التافهة ، غير أنه لما كان المشرعون يتصفون بالانخداع والطموح والفساد ، فقدد رأوا أن على المسهل هو تخدير الشعوب بالخرافات عوضا عن تعليمهم الحقائق وانماء عقولهم ، واثارتهم عن طريق الدوافع المعقولة والحقيقة وحكمهم باتباع العقل .

ولى من شك أن أهل اللاهوت قد عثروا على مبررات تسوقهم انى جعل الروح لا مادية ، فلقد احتاجوا الى أرواح وأوهام لتعمير البقاع الخالية ، التى اكتشفوها فى العالم الآخر ، ولو كانت الأرواح مادية لتعرضت مثل جميع الأجسام للتحلل ، والى جانب ذلك ، فاذا اعتقد الناس أن كل شى، سيتلاشى مع الجسم ، فان علما، جغرافيا العالم الآخر سيفقدون _ كما لا يخفى _ فرصة ارشاد أرواحهم لهذا المستقر المادى المجهول ، ولن يجنوا أية أرباح من الأمانى التى سيغذونهم بها ، ومن الأهوال التى يحرصون على اثارة هلعهم منها ، فاذا كان المستقبل بلا نفع المجنس البشرى ، فانه سيتحقق أعظم نفع لأولئك الذين يضعون نصب أعينهم مسئولية سوق البشر الى هناك ،

من الزيف القول بان الاعتقاد في وجـــود آخرة بمثابة عزاء ، ولو كان ذلك كذلك ، لما كان برهانا على صحة هذا القول ·

غير أنه قد يقال ألا يحقق الاعتقاد في خلود الروح عزاء للكائنات التي كثيرا ما تلفى نفسها تعيسة للغاية على هذه الأرض ؟ ولو كان هذا الاعتقاد وهما ألا يصبح القول بأنه وهم لطيف ومستحب ؟ أليس الأنفع للانسان أن يعتقد أن بمقدوره أن يحيا ثانية ، وأن يستمتع أحيانا بالسعادة التي حرم منها على الأرض ؟ • هكذا أيها الفانون البؤساء ، لقد

جعلتم أمانيكم مقياسا للحقيقة! فلقد دفعتكم رغبتكم في الحياة الى الأبد، والى زيادة سعادتكم والى استنتاج أنكم من الآن فصاعدا ستحيون الى الأبد، وأنكم ستكونون أسعد حالا في عالم مجهول من حالكم في العالم المعروف، الذي طالما شعرتم فيه بالتعاسة! وافقوا اذن على ترك هذا العالم دون أسف عليه، لأنه يتسبب في شقاء يفوق المتعة لمعظمكم واستسلموا لنظام الأقدار الذي ينص على أنكم كباقي الكائنات لن تستمروا في البقاء الى الأبد وغير أنك قد تسأل، وما الذي سيحل بي وافس الحال التي كنت عليها منذ ملايين من السنوات وأما ما هي تلك الحالة فلا أدرى من كنهها شيئا و نعم عليكم أن تستسلموا حتى تعودوا في لمح البصر، كنهها شيئا و عودوا بسلام الى الدار الباقية التي وفدتم منها دون علمكم وانخدعتوا بهذا الشكل المادي وعودوا من حيث أتيتم بغير دون علمكم وانخدعتوا بهذا الشكل المادي وعودوا من حيث أتيتم بغير

هل الحياة بعد الموت ممكنة ؟ بقلم: كورت جون دوكاس

[ولد كورت جون دوكاس (١٨٨١ ـ ١٩٦٩) في فرنسا ، وتعلم في الـ ولايات المتحدة • وتميز كفيلسوف أمريكي واستاذ للفلسفة • ولقـد تنوعت اهتماماته وكتاباته وامتـدت الى نطاق فلسفة الدين والميتافزيقا والاستاطيقا والأبحاث الروحية والنفسية • وألف العديد من الكتب من بينها :

Philosophy as a Science — Nature, Mind and Death its Matter and Method — A Critical Examination of the Belief in a Life after Death).

يقال أحيانا أن مسألة هل تستمر الشخصية الانسانية في البقاء بعد الموت من المسائل التي لا طائل وراء التفكير فيها • ويقال ان الدليل

محاشرة بعنوان ? Is Life After Death Possible القــــاها Anges E and Constantine E محاشرات Ducasse

التجريبي وحده هو ما يهم ، لأن المسألة يجب أن تتركز على الحقال وحدها ؟

غير أنه لا يصح اعتبار المسألة مسألة وقائع أو حقائق ، الا اذا فهمت فهما واضحا. وهذه المسألة _ على العكس _ حافلة بالنقائض، وبافتراضات ضمنية . وما لم تزال هذه النقائض ، وتفحص الافتراضات فحصا نقديا ، فانه لن يجوز القول بأننا نعرف حقا ما الذى نريد أن نعرفه عندما نتساءل : هل الحياة بعد الموت ممكنة ، ومن ثم فاننا لن نكون قادرين قبل ذلك على ذكر ما الذى سيترتب على هذا السؤال من وقائع متنوعة معروفة لنا تجريبيا .

وما أنوى القيام به أساسا هو توضيح هذا السؤال: « هل الحياة ممكنة بعد الموت »، وسأسأل أولا: ما الذى يدفع الناس بوجه عام الى تمنى الحياة مستقبلا، والى الاعتقاد فى صحة ذلك · ثم سأطرح بأقصى ما لدى من قدرة على الاقناع الحجج التي تساق عادة لاثبات استحالة مثل هذه الحياة · وبعد ذلك ، سأبحث فى منطق هذه الحجج ، وأبين أنها أخفقت فى اثبات هذه الاستحالة · ثم يشار الى الافتراض التعنتى ، وان كان مفهوما ضمنا ، الذى جعل هذه الحجج تبدو _ رغم ذلك _ مقنعة · وأخيرا سأبحث باقتضاب عددا من الأشكال الخاصة التى قد تتخذها الحياة بعد الموت ، لو كانت هناك مثل هذه الحياة ·

ولنبدأ بأول هذه المهام .

لاذا يتمنى الناس الحياة بعد الموت:

وأبدأ بالقول بأن كل فرد يحيا ويشعر ويعي جميع فترات الماضي بمقدوره أن يتذكرها · حقا ان أجسامنا تكون أحيانا في سبات عميق ، أو قد تتحول الى كتلة هامدة من أثر التخدير أو الاصابة · غير أنه حتى في مثل هذه الحالات ، فاننا لا نشعر بفقدان الوعى في أنفسنا ، قلو شعرنا بذلك ، سيكون معنى ذلك ، اننا على وعي باللاوعى · وهذا قول متناقض · وليست التجربة الوحيدة للاوعى التي نشعر بها من نوع الفقدان الكامل للوعى · فقد تكون لا وعيا بهذا أو ذاك ، مثلما يحدث عندما نقول : « لست أعى ما يوجعنى » ، أو « لم أع دقة الجرس » ، أو « لم أع أى اختلاف بين هذين اللونين » · · · النع · كما أننا لا نشعر بحالات اللاوعى التي يتعرض لها الأخرون · وتظهر لنا مثل هذه الحالات ، في صورة توقف لبعض أنسطة جسمنا ، أو توقف لجميع هذه الأنسطة وما يعنيه خمود الوعى في مثل هذه الحالات هو افتراضنا حدوث بعض

تغيرات في السلوك طرأت على جسم شخص آخر ، أو تبريرنا لافتقاره الى تذكر الأحداث المتصلة بفترة ما عنده أو عندنا .

وهكذا يعد الشعور بالحياة والوعي عند جميع الناس عادة وتجربة تستمر طيلة الحياة وتكون الحياة الواعية ضمنا ، وتبعا لذلك شيئا ما نتوقع طبيعيا استمراره في الحدوث · وكما أشار جيمس بيسيت برات (١٨٧٥ – ١٩٤٤) فان الطفل يسلم بمسألة استمرارية الحياة · أما ما يتوجب تعليمه له فهو حقيقة الموت · على أنه عندما يتعرف الى هذه الحقيقة ، وتطرح أمام عقله فكرة الحياة في الآخرة أو المستقبل ، فانها تبدو له أكثر الأشياء طبيعية في العالم (١) ·

على أن شسهود الموت من التجارب النادرة لمعظمنا ، لأنه يقتحم الأوضاع التى اعتدناها ، ويفرض علينا مسألة هل مازال العقل اللقاء كانت مظاهره تتمثل من خلال الجسم الذى مات الآن مستمرا فى البقاء على نحو ما ، أم أن الأمر على عكس ذلك ، أى أن جذوته قد انطفأت نهائيا ، وجرت العادة أن يصاغ هذا السؤال كأنه يخص « مسألة خلود الروح » ، و « الخلود » ، اذا توخينا الدقة ، يعنى استمرار البقاء الى الأبد ، غير أن توكيد استمرار البقاء لفترة طويلة ما كألف سنة أو حتى مائة ، سيكون له قيمة سيكلوجية تؤاكد ما يشبه التأكيد القاطع الستمرار البقاء الى الأبد ، وقد لا يشبعر معظمنا بأكثر من قليل من الاضطراب من فكرة الفناء بعد عمر طويل ، وربما أقل من شعور أى شاب سعيد سليم البنية بالاضطراب من فكرة توقع موته في سن الخمسين أو الستين ، وعلى هذا فان ما سأبحثه الآن هو الاستمرار فى البقاء لبعض الوقت ، وليس الاستمرار فى البقاء الى الأبد ،

واشتهاء البقاء بلاحد منتشر للغاية وحتى فى حالة الأشخاص الذين يعتقدون أن الموت يعنى الفناء الكامل لوعى الفرد ، فانهم كثيرا ما يشعرون بالارتياح للأفكار المختلفة ، التي تجيء كعوض عن فكرة البقاء و فمثلا انهم قد يرتاحون الى استمرار انتقال الصفات المرروثة للفرد عند الأخلاف أو عند الذرية و أو قد يشعرون بالعزاء عندما يتصورون أن الماضى لن يضيع هباء ، أو أن حياتهم الفردية ستظل الى الأبد جزءا جوهريا من تاريخ العالم و وهناك أيضا حقيقة أنه لما كان لأفعال الفرد في حياته آثار ، لها بدورها آثار أبعد ، وهكذا ، لذا فان ما فعله الانسان في الماضى ، سيظل يؤثر في سير الأحداث مستقبلا ، وحتى عبد

The Religious Consciousness — J. B. Pratt. (1)

بعيد · وأحيانا يكون هذا التأثير شديدا · ولعل هذه الفكرة أكثر ارضاء لل يستهيه الفرد من شعور بأهمية شخصيته ·

ومما يشبع شعور الانسان بالزهو أيضا ، أن يتوقع في حالة عظم شأن منجزاته ، ظاهريا على أقل تقدير ، أو كانت أفعاله الخيرة أو الشريرة ملحوظة ، أن لا تقتصر معرفة اسمه على المعارف والأقارب لفترة قصيرة ، وانما أن تظل باقيه في سجلات التاريخ ، غير أن أي استمرار في البقاء بأي معنى من هذه المعانى ، لا يزيد _ كما لا يخفى _ عن عزاء ، أو لا يزيد عن عرض رهيف عن استمرار الحياة الفردية الواعية . التي قد لا تكون حقيقة واقعة ، وان كان معظم الناس يشتهونها رغم ذلك ،

وتمتد جدور هذا الاشتهاء الى رغبات خاصة يبدو أن الموت يحبطها وعند بعض ، على رأس هذه الرغبات : الرغبة في الالتقاء بالالشخاص الذين يحبهم ويعزهم وعند آخرين ، ممن شعروا بالبؤس في الحياة ، تكون هذه الرغبة هي الرغبة في الحصول على فرصة أخرى للسعادة التي افتقدوها ، وعند بعض آخر ، تتجه الرغبة الى الحصول على فرصة أخرى لانماء القدرة والمعرفة والشخصية وغالبا ما تكون هناك رغبة _ سبق التنويه اليها _ في الاستمرار في القيام بدور ما في حياة الآخرين وكما أنه كثيرا ما تشستهي الحياة المستقبلية لأى امرىء ولآخرين حتى يستطاع رد الحيف عن المظالم المتعددة في هذه الحياة ، غير أنه ما من شك أنه بالرغم من كفاية مثل هذه الرغبات غالبا لاحداث الاعتقاد في وجود حياة مستقبلية ، الا أنها لا تعد دليلا على الاطلاق على أن هذه الرغبات حقيقة واقعة ،

وفى هذا المقام ، قد تحسن الاشارة الى أنه على الرغم من وجود الاعتقاد فى استمرار البقاء والاعتقاد فى وجود اله أو الهة فى أغلب الأديان ، الا أنه ليس هناك اتصال ضرورى بين هذين الاعتقادين · فلا تناقض بين افتراضنا أن الله موجود ، وعدم وجود حيساة بعد الموت ، أو افتراضنا أن هناك حياة بعد الموت ، بغير وجود اله · وقد يكون الاعتقاد فى وجود حيساة بعد الموت مرتبطا بالدين ، ولكنه ليس من أركانه الرئيسية · ولا يختلف فى هذا الشأن عن الاعتقاد فى وجود حياة على الكوكب مارس · فعالم ما بعد الموت _ لو وجد _ بمثابة نطاق آخر من الكون ـ ومظهرا له ·

بيد أنه وعلى الرغم من أن الاعتقاد في البقاء بعد الموت أمر طبيعى وسيل ، وكثيرا ما ساد في صورة أو أخرى ، واعتنقته أغلبية عظمى من المشر ، الا أن النظر النقدى سرعان ما يتقدم بالعديد من الأسباب التي

تبدو قوية ظاهريا ، والتي ترى هذا الاعتقاد من قبيل الوهم ، ولنحاول فحص الأسباب ·

● الحجج التي تقال ضد الاستمراد في البقاء

هناك أولا عدد من الوقائع التي توحي بصفة قاطعة باعتماد طبيعة الوجود وطبيعة الوعي اعتمادا كاملا على وجود جهاز عصبي فعال • فمثلا يشار الى أنه حيثما لوحظ الوعي فانه قد وجد متداعيا وجسم حي يؤدي وظيفة ما • وفضلا على ذلك ، فعندما يموت الجسد أو تتلقى الدماغ ضربة قاضية أو يستعمل أي مخدر ، فإن الشواهد الخارجية المألوفة للوعي تنتهي دائما أو مؤقتا • كما أننا نعرف جيدا أن العقوير بمختلف أنواعها كالكحول والكافيين والأفيون والهيروين وغير ذلك تحدث تغيرات خاصة في حينه في طبيعة الحالات الذهنية للشخص • وعندما نحدث أي تنبيه للأعضاء الحسية للجسم باستعمال الوسائل المناسبة ، من الميسور حدوث حالات مناظرة في الوعي ، يعني في مختلف أنواع الاحساسات ، تبعا لشيئتنا ، ومن ناحية أخرى ، فإن قطع أي عصب حسى يتسبب بطريقة مباشرة في استبعاد سلسلة كاملة من الاحساسات .

وتتعرض أيضا محتويات الوعى والقدرات الذهنية _ أو حتى الشخصية _ لتعديل أساليبها المهيزة عندما تتهشم مراكز معينة فى المخ من أثر المرض أو الاصابة ، أو اذا فصلت عن باقى المغ من جراء عملية جراحية كما يحدث فى حالة Prefrontal lobotomy ، ومما يثبت أن المهاز العصبى أسساس لا غنى عنه للعقل هو حقيقة أنه فى السلم التطورى ، فان ثمة صلة وثيقة بين درجة ذكاء مختلف الأنواع ، ودرجة نمو المغ ،

وذكر أيضا أن استمرار بقاء العقل بعد الموت أمر مستحيل بناء على اعتبارات نظرية ، وبنيت على نفس هذه الاعتبارات الحجة القائلة ، بأن ما نسميه حالات الوعى _ أو زيادة في التخصيص _ بالوعى أو الأفكار أو الاحساسات والأفعال الارادية والمساعر . وما أشبه ، لا تزيد عن كونها الأحداث الفزيائية أو الكيمائية التي تحدث في أنسجة المغ ، وقد يكون من السخف افتراض أن أية فكرة أو فعل ارادى _ لو لم تك هي ذاتها شيئا اراديا أو عملية مادية _ قادرة على احداث أثار مادية مثل تقلص العضلات ،

وفضلا عن ذلك ، يقال ان امكان احداث أية علة لا مادية أو ذعنية العلولات من الأحداث المادية أمر مستبعد قبليا apriori بحكم مبدا

الحفاظ على الطاقة ، لأن مثل هذه التعليلات قد تعنى أن قدرا اضافيا من الطاقة قد مرق مروقا مباغتا على الجهاز العصبي وجاء من حيث لا ندرى •

وثمة تصور آخر للوعى ، كثيرا ما نصادفه فى أيامنا هذه أكثر من الفكرة التى ذكرناها فى التو ، وإن كان يتضمن أيضا القول بأن الوعى ليس قادرا على الاستمرار فى البقاء بعد الموت · وقوام هذا التصور هو الظن بأن « الوعى » لا يزيد عن كونه اسما نطلقه على أنواع من السلوك تتميز بها الحيوانات الأسمى على جميع الكائنات الأخرى فى الطبيعة · وتبعا لهذه النظرة ، فإذا قلنا - على سبيل المثال - أن الحيوان يعى الاختلاف بين منبهين ، فإن هذا القول لا يعنى شيئا أكثر من أن هذا الحيوان يستجيب لكل منبه بسلوك مختلف · وهكذا يكون الاختلاف فى السلوك هو ما يدل عليه الوعى بالاختلاف بين المنبهات ، ولكنه ليس - كما يزعم عادة - مجرد علامة سلوكية لشىء ذهنى وعام يوصف « بالوعى بوجود اختلاف بين المنبهات ،

كما أن هناك هوية بين « الوعى » - من النوع الذى يتميز به الانسان ، أى ما يعرف بالفكر - وبين النوع الانسانى المميز من السلوك المسمى بالكلام • ولا يعنى بهذا أيضا أن الكلام يعبر أو يكشف عن شى ما مختلف فى ذاته يدعى بالفكر ، وانما بمعنى أن الكلام سواء أفصح عنه أو قيل همسا هو الفكر ذاته • ولا يخفى أنه ما دام الفكر - أو أى فعل ذهنى آخر - لا يزيد عن كونه أسلوبا من السلوك يسلكه الجسم الحى ، فان فى غير مقدور العقل أن يبقى بعد الموت •

وثمة صعوبة أخرى تواجه فرضية استمرار البقاء ، وتظهر جلية عندما نتخيل في بعض التفصيل ما يتعين أن تتضمنه حالة الاستمرار في البقاء ، حتى ترضى الرغبات التي تدفع الانسان لاشتهائها ٠ اذ يتوجب أن تضم هذه الحالة ، ليس فقط استمرار الوعى ، وانما أيضا استمرار الشخصية أو سلوك الفرد المكتسب بفضل المعرفة ٠ غير أن هذه المقومات ذاتها قد لا تكون كافية ، لأن ما يتمناه الانسان ليس مجرد الاستمرار في البقاء فحسب ، وانما أن يستمر في الحياة على نحو موضوعى ٠ وهذا يعنى الاستمرار في مواجهة مواقف جديدة ، عندما يجد في التعامل معها ، تنداد تحاربه اتساعا وعمقا ، كما تنمو مواهبه الدفينة ٠

غير أنه من العسير تخيل حدوث ذلك بغير جسم وبيئة ، يتعامل معها ، ويتلقى منها التأثيرات · وإذا افترضنا وجود جسم وبيئة ، وافترضنا أنهما ليسا ماديين وقابلين للفساد ، هنا سيكون من المفارقة .

الظن بامكان استمرار بقاء أية شخصية معينة في ظل مثل هذه الأحوال الراديكالية المختلفة (٢) •

ولنرجع الى تشبيه حقيقى ، ولكنه ذو دلالة ، فاذا تصورنا حدوث تغير مباغت لجسم أحدنا وتحوله الى سمكة القرش أو اخطبوط ، وانتقاله الى المحيط فان شخصيته ستستمر فى البقاء سليمة لأكثر من فترة قصيرة ، رغم مثل هذا التغير الراديكالى فى البيئة وشكل الجسم • وهذا مثل ذو دلالة رغم أنه من الأدور التى تبدو بعيدة عن الخيال

و فحص الحجج

باختصار ، هذه هي الأسباب الأساسية التي تساق للتدليل على استحالة القول بالاستمرار في البقاء · على أن التدقيق فيها يكشف ـ في اعتقادى ـ عن عدم اتسامها بالقوة ، مثلما تبدو للوهلة الأولى ، وأنها تبتعد تماما عن القوة الكافية عندما تحاول أن تثبت عدم وجود حياة بعد الموت ·

ولنبدأ أولا ببحث القول بأن « الفكر » أو « الوعى » مجرد اسم آخر يرادف معنى ما تحت المنطوق أو لصورة أخرى من صور السلوك ، أو للعمليات الجزئية التى تجرى فى أنسجة المغ • وكما أشار باولسن وآخرون (٣) : ليس هناك دليل بالاستطاعة تقديمه لتأييد هذا القول لأنه فى الحق لن يزيد عن اقتراح متخف لجعل كلمات مثل « فكرر » و « شعور » واحساسات ورغبة • • • الغ • تدل على وقائع بعيدة تماما عن تلك التى تستعمل هذه الكلمات عادة للدلالة عليها • والقول بأن هذه الكلمات لا تزيد عن كونها كلمات أخرى للدلالة على أحداث كيمائية أو سلوكية فيه قدر كبير من التعسف • تماما مثل القول بأن كلمة « خشب » ما هى الا كلمة أخرى للدلالة على الزجاج أو أن كلمة « بطاطس » ما هى الا كلمة أخرى للدلالة على « كرنب » • أما ما الذي تدل عليه كلمات مثل فكرة ورغبة واحساس وغير ذلك من الحالات الذهنية ، فبمقدور كل منا فكرة ورغبة واحساس وغير ذلك من الحالات الذهنية ، فبمقدور كل منا

Difficulties : مقال بعنوان Gardner Murphy
Confronting the Survival Hypothesis —

Journal of American Society of Psychical Researches Corliss Lamont
The Illusion of Immortality

Paulsen (۲) فی کتاب Introduction to Philosophy ترجمة ۲۰ ۳۰ من ۸۲ مر ۴. Thilly

أن يلاحظ ذلك اعتمادا على الاستبطان وما يكشف عنه الاستبطان هو أنها لا تتشابه اطلاقا هي والتقلصات العضلية ، أو الافرازات الهرمونية ، أو أية أحداث جسمانية معروفة وليس باستطاعة أي تلاعب باللغة أن يغير من الحقيقة الملحوظة التي ترى أن التفكير شيء ، والتمتمة شيء آخر ، وان الشعور المسمى بالغضب لا يتشابه على أي وجه هو والسلوك الجسماني الذي يصحبه عادة ، أو أن أي فعل ارادي لا يتماثل على الاطلاق وأي شي نصادفه عندما نفتح الجمجمة ونفحص المنح وليس من شك أن بعض الأحداث الذهنية ترتبط على نحو ما بأحداث جسمانية ما ولكنها ليست هي هي هذه الأحداث الجسمانية والهوية شيء آخر ،

فاذا اتضع ذلك ، فان علينا أن نفحص الحجج التي تساق لبيان أنه على الرغم من أن العمليات الذهنية ليست مماثلة للعمليات الجسمانية ، الا أنها مع ذلك تعتمد عليها • ويقال لنا على سبيل المثال أن أية اصابة للرأس أو تخدير يخمد الوعى كلية لبعض الوقت • ومع هذا ، وكما أشير سابقا ، فان حقيقة الأمر هي أن علامات الوعى المعتادة تكون حين ذلك غائبة • بيد أنها تغيب أيضا عندما يستغرق شخص في النوم ، وان كان يستغرق في الحلم في الوقت نفسه • وهذا الاستغراق في الحلم حالة من حالات الوعى •

حقا انه عندما يفيق الشخص المعنى ، فانه كثيرا ما يتذكر أحلامه ٠ أما الشميخص الذي تعرض للتخدير أو الاصلاة فعادة لا تكون لديه متذكرات مرتبطة بفترة الغفلة الظاهرية ٠ غير أن هذا قد يعنى أن وعيه كان لأول مرة منفصلا عن القنوات العادية للعروض ، كما ذكر الدكتور مورتون برنس (٤) عن الشخصيات الواعية لبعض مرضاه ٠ وفضلا عن ذلك ، فقد يحدث أحيانا ٠ أن يبلغ شخص عن فقداته للذاكرة في حادث ، ولا يقتصر حدوث ذلك على الفترة التي فقد فيها جسمه التجاوب ، ولكنه يمتد أيضا لمدة ساعات قبل الحادث ، ويكون قد عرض لمرافقيه جميع العلامات الخارجية الدالة على تمتعه بالوعى كالمعتاد ٠

ولكن وبوجه عام ، اذا أثبتت حالة غياب المتذكرات المرتبطة بفترة معلومة أنها مثلت حالة فقدان للوعى طيلة هذه المدة ، فانها سترغمنا على الاستنتاج بأننا كنا فى حالة فقدان للوعى ابان السنوات القليلة الأولى من حياتنا ، ولقد كنا يقينا على هـذا النحو فى معظم الوقت منذ ذلك

My life as a Dissociated Personality — Morton Prince. (٤)

• فسمن مجموعة مقالات أشرف عليها المؤلف)

الحين · فالحق أنه ليست لدينا متذكرات تذكر عن أغلب أيام حياتنا · وليس الاعتقاد بأننا كنا أحياء واعين في أى عهد بالذات فيما مضى ـ باســتثناء فترات قليلة _ بالشيء الذي نذكره بالفعل ، ولكنه شيء نستنتج أنه يجب أن يكون حقيقيا ·

● الدليل من البحث النفسي

ومن الحجج التي ذكرت ضه استمرار البقاء ، كما يجب أن نذكر . القول بأن الموت يتعين أن يخمه فإعلية العقل ، لأنه عندما يحدث تتوقف آنئذ جميع مظاهره ، ولكن القول بأنها تتوقف حين ذاك توقفا قاطعا . يعنى أننا قد تجاهلنا تجاهلا كاملا القدر الكبير من الأدلة ، الذي يثبت العكس ، والذي قامت بجمعه جمعية الأبحاث النفسية زهاء عدة سنوات ، وراجعته مراجعة دقيقة • ولقد استعرض هـــذه الأدلة التي تنتمي الي مختلف الأنواع الأستاذ جاردنر بيرني في مقال نِشر في مجلة الجمعية (٥)، وذكر أولا الحالات الموثقة على خير وجه لحالات ظهور شبع أحد الأموات لآخرين لم يكونوا قد سمعوا بخبر موته، أو حتى اصابته بمرض أو تعرضه لخطر ٠ أما الحالات الأكثر تدعما بأدلة قوية عن وجود شبح فكانت تلك الحالات التي قام فيها الشبح بنقل بعض الحقائق التي كانت آنئذ من الأسرار الى الشخص الذي رآه ٠ ومن الألمثلة التي يمكن ذكرها المثل الحاص بشبح فتاة ظهر الأخيها بعد تسبع سنوات من وفاتها ، وكان على خدها ندب واضح ، وقد أثبتت أمهما أنها هي بالذات التي أحدثت هذا الندب في خد ابنتها عندما كانت تجهز جثمانها للدفن ، وأن كانت قد قامت بتغطيته على الفور بمسحوق ، ولم تذكر هذه الواقعة لأحد على الإطلاق •

ومن الحالات المشهورة حالة الآب الذي ظهر شبحه بعد موته بفترة ، وكشف لأحد أبنائه عن وجود وصية ثانية غير متوقعة ، وعن مكانها وعشر بعد ذلك عليها في المكان الذي أشير اليه · ومن الأمثلة الأخرى ، التقرير الذي كتبه الجنرال بارتر ، وكان آنئذ ملازما في الجيش الإنجليزي

في مجلة An Outline of Dissociated Evidence في مجلة Journal of American Society for Psychical Research
(من ينابر ١٩٤٥) والقول بأن حالات الأشباح قد ونقت قد تعرضت للخلاف من قبل عدد عرضت للخلاف من قبل عدد كياب C. E. M. Mansel كبير من العلماء ، انظر الى ما كتبه Scribner نيويورك (١٩٦٦) وما كتبه Evaluation (١٩٧٠ على الأخص في كتاب Seers and Psychics وعلى الأخص في كتاب Seers and Psychics

جالهند عن شبح لملازم آخر لم يك قد رآه منذ سنتين أو ثلاث سنوات ، وكان شبح الملازم يمتطى جوادا أحمر له معرفة سودا، وذيل أسود ، وبدا أقوى مما رآه فى آخر لقاء لهما · وبينما كان فيما مضى حليق الذقى ، فانه أطال الآن ذقنه ، التى بدت كأنها أهداب تحيط بوجهه · وعند الاستفسار فى اليوم التالى من شخص عرف الملازم فى الوقت الذى مات فيه ، اتضح أنه ازداد فى الوزن وكان يبدو متورم الوجه ، قبل موته . وأنه قد أطال لحيته عندما درج اسمه فى كشف المرضى ، وأنه قد اشترى قبل ذلك العهد مهرا تنطبق عليه الأوصاف الآنفة الذكر ، وانتهى به الأمر الى انهاك قواه حتى مات ·

ومن الأمثلة المسجلة الأخاذة الأخرى ، الشبع الذي رآه جملة اشخاص في نفس الوقت وحالة أخرى لشبع طفل رآه أول مرة كلب فاندفع نحوه ونبع بصبوت مرتفع ، قطع الحوار الدائر بين جملة أشخاص كانوا حاضرين في الغرفة ، وبذلك لفت انتباههم الى الشبع ، الذي أخذ يتنقل في أرجاء الغرفة متبوعا بالكلب ونباحه (٦) .

وثمة نوع آخر من الآدلة التجريبية لاستمرار البقاء بعد الموت ، تمت عن طريق الاتصال ، وثبت صدورها من الأموات ، ونقلت بوساطة أشخاص يسمون بالحساسين والوسطاء وال automatists • ومن أبرز هذه الاتصالات ، الاتصال الذي قامت به الوسيطة الأمريكية الشهيرة المسر بيبر ، التي تمكنت جمعيه الابحاث النفسية في لندن من دراسة حالتها ، بعد أن اتخذت احتياطات دقيقة ضد أي احتمال للغش • وتكررت مرتين أدلة تحقيق الشخصية التي قدمها الأشخاص الموتي الذين طلبوا التخاطب والأحياء • وكانت هذه الأدلة من نفس النوع ، واتسمت بنفس الدقة والتفصيل ، الذي يرضي عادة أي انسان حي عن شخصية حي آخر ، الم يك قادرا على التخاطب معه بطريقة مباشرة ، وانما عن طريق وسيط ، أو بوساطة الرسائل أو التليفون (٧) •

ورويت أحداث أخرى ببعض التفصيل في كتاب

The Survival of Man — Sir Oliver Lodge

⁽۱) ذكرت الوثائق التى حصلت عليها جمعية الأبحاث النفسية والمتعلقة بهذه الحالة ، وتلك الحاصة بشبح الملازم ، وبشبح الفتاة ذات الندب في كتاب لسير ارنست بنيت بعنوان وتلك الحاصة بشبح الملازم ، وبشبح الفتاة ذات الندب آل. كتاب لسير ارنست بنيت بعنوان وتلك الحاصة بشبح الملازم ، ومن ١٩٤٥ . ومن ١٩٤٥ . ومن ١٩٤٥ . ومن ١٥٥ ـ ١٥٠ .

⁽٧) ثمة خلاصة لبعض الوقائع البيانية بالاستطاعة الامتداء اليها في الكتاب الذي الفي الكتاب الذي M. Sage. Scott-Thaw

Mrs Piper and the Society for Psychical Research

Both Sides of Veil — A. M. Robbins وذكر أكمل بيسان الله في مجلة جمعية الأبحاث النفسية ٠

وأيضا وأحيانا قد تم الحصول على نفس العلامة الدالة على هوية الشخص الميت أو نفس الرسالة المرسلة منه ، أو على أجزاء متكاملة من رسالة واحدة قدمها كل وسيط على حدة ، علما بأن الوسيطين يعيشان في مكانين مختلفين من العالم •

بطبيعة الحال ، عندما يعاد النظر في وقائع من هذا القبيل ، مثلما فعلت في هذه الخلاصة المجردة ، فانها لا تترك لدينا أكثر من قدر ضئيل من الانطباع ـ ان حدث ذلك ـ وتتوارد الى خاطرنا كلمة « وسيط » على الفور ، وهناك أمثلة تفوق الحصر تثبت وجود حالات شعوذة وتدليس اقترفها نصابون ومخادعون لانتزاع المال من السنج الأبرياء ، غير أن أنواع المخداع ومصادر الخطأ التي تتبادر الى أذهاننا دون أى جهد من قبلنا كتفسيرات طبيعية سهلة ، لما يبدو حقائق غير عادية ، تتكشف بنفس السرعة لأعضاء جمعية الأبحاث النفسية ، وعادة يكون هؤلاء الناس من أصحاب العلم والخبرة بالحيل التي يلجأ اليها الدجالون والوسطاء الأفاقون ، وممن يتفوقون علينا في هذا المضمار ، ومن ثم فانهم يتخذون الحيطة على نحو لا يخطر ببال المرتابين العاديين (٨) ،

غير أننا اذا لم تتوقف عند البيانات المجملة ، وعانينا عوضا عن ذلك مشقة دراسة التقارير المفصلة ، فانه سيبين لنا آنئذ أن هذا التقارير لا تستحق في جملتها سخريتنا ، اذ قد يتطلب قبول الفروض الخداعة أو اساءة المشاهدة استعدادا للمصداقية يفروق ما يحدث في حالة قبول الوقائم الواردة في هذه التقارير •

ومع هذا فان تفسير هذه الوقائع مسألة أخرى ولم يتم التوصل حتى الآن الى أكثر من افتراضين وافيين لذلك والافتراض الأول _ هو أن الاتصالات تجيء في الحق _ كما أثبتت الدلائل _ من أشخاص ماتوا واستمروا في البقاء بعد الموت والافتراض الثاني _ هو افتراض التخاطر والذي يستند الى الزعم _ الذي قد يبدو مدهشا بالقدر الكافي _ بأن الوسيط قادر على جمع المعلومات مباشرة من عقول آخرين وأن هذا هو المصدر الصحيح للمعلومات والتي يقوم بتوصيلها وعلى أننا اذا أردنا بيان جميع الحقائق سيتعين امتداد هذا الافتراض بعيدا جدا ولأن بعضهم يطالب أن نفترض أن الوسيط قادر على التسلل بلطف الى عقول

The Physical Phenomena of Spiritualists — H. Carrington (۸)
(Small, Maynard & Co. بوسطون)

الأشخاص ، حتى لو كانوا بعيدين للغاية ، وغير معروفين لنا على الاطلاق ، وأن يكون بمقدوره حتى أن يتسلل الى الأجزاء غير الواعية من عقولهم •

ولقد جرت محاولات متنوعة غاية في البراعة ، اخترعت فيها حالات تثبت استحالة الأخذ بفكرة التخاطر كتفسير محتمل لما يحدث من اتصال بين الموتى والأحياء • غير أن بعض الباحثين الأقدر على النقد والأكثر استحواذا على الوثائق ما زالوا يعتقدون أن التخاطر لم يثبت حاجته الى الاستبعاد حتى الآن • ومن ثم فبالرغم من أن بعض الوقائع التي سجلتها مؤسسة الأبحاث النفسية قدد مثلت لأول وهلة prima facie مؤسسة الأبحاث النفسية قد مثلت لأول وهلة وهلة وقال ان دليلا تجريبيا على استمرار الحياة بعد الموت ، الا أنه لا يمكن أن يقال ان «التخاطر » قد أصبح من المسائل الوطيدة التي لا يتطرق اليها الشك • بيد أن هذه الظاهرة قد بينت حاجتنا لمراجعة بعض جوانب من أفكارنا الطبيعة •

هل بمقدور الحالات الذهنية أن تحدث أحداثا جسمانية ؟

فلنتجه الآن الى حجـة أخرى من بين الحجج التى ترد فى باب الاعتراض على استمرار البقاء بعد الموت ، وأما أن حالات الوعى تعتمد اعتمادا كليا على عمليات جسمانية ، ومن ثم فانها تستطيع الاستمرار بعد توقف الجسم عن الحياة ، فأمر قد ثبت من حقيقة امكان احداث مختلف حالات الوعى ـ وبخاصة الأنواع العديدة من الاحساسات ـ تبعا للمشميئة ، اذا أمكن استثارة الجسم استثارة صحيحة .

حقا أنه بالاستطاعة احداث الاحساسات وغيرها من شتى الحالات الذهنية على هذا الوجه : الا أن لدينا أيضا أدلة حسنة ووفيرة تدل على أن الحالات الذهنية قادرة على احداث مختلف الاحداث الجسمانية ، ويذكر جون لايرد من بين آخرين حقيقة أن مجرد ارتغاب رفع المرء لذراعه بطريقة طبيعية تكفى لدفعه إلى الارتفاع ، وأنه بالمقدور نزوع فم أى انسان جائع الى اسالة اللعاب من مجرد التفكير في الطعام ، وأن مشاعر الغضب والخوف والاضطراب تؤدى إلى ايقاف عملية الهضم ، وأن القلق يحدث تغيرات ، كما وكيفا ، في لبن الأم المرضع ، وأن ثمة أفكارا معينة قد تؤدى الى اسالة المدامع أو الشحوب واحمرار الوجه أو الاغماء ، وهكذا (٩) ،

[•] ۱۹ – ۱۱ ص Our Minds and their Bodies — John Laird. (٩)

وتتماثل الأدلة التى لدينا ، والتى تثبت أن هذه العلاقة علاقه سبب ونتيجة تتماثل وما يقال عن أن العمليات الجسمانية تحدث حالات ذهنية .

بطبيعة الحال قد يقال ان افتراض قيام شى غير فزيائى كالفكر بتحريك شى فزيائى كالجسم ضرب من السخف • غير أنى أعترف بأنه اذا كان عدم تجانس العقل والمادة قد جعل هذه الحالة سخفا ، فمن المستطاع القول بالمثل بسخف الزعم بأن الجسم يستثير الحالات الذهنية ، بيد أنه ليس ثمة أى سخف فى الزعم بأن جرح الجلد يحدث شعورا بالألم ، أو أن الكحول والكافيين والبرومين وغير ذلك من العقاقير تؤثر تأثيرا ملحوظا على الوعى ، وكما أوضع دافيد هيوم منذ أمد طويل : ليس هناك أى ارتباط على ما يمكن وصفه بالسخف من ناحية جوهرية • فبمقدور كل شى أن يحدث أى شى آخر • وعن طريق المشاهدة وحدها باستطاعتنا أن نعرف ما الذي يحدث ماذا •

وتنطبق ملاحظات مماثلة نوعا على الزعم بأن مبدأ استمرار بقاء الطاقة يستبعد امكان وجود علاقة علية بين الحادثة الفزيائية والحادثة الله يستبعد امكان وجود علاقة علية بين الحادثة الفلاقة العلية أيضا الذهنية ولو كان ذلك كذلك ، سيصح استبعاد العلاقة العلية أيضا في الاتجاه المعاكس ، وهذا يتركنا _ بطبيعة الحال _ غير قادرين على تفسير حدوث الاحساسات على الاطلاق ، ولكن وكما أشار كيتون (١٠) وآخرون ، فان ما يقال عن استمرار بقاء الطاقة ، ليس من الأشياء التي عرفناها من المساهدات ، أو التي بمقدور المساهدات أن تكشفها ، اذ تزيد هذه العبارة أو المبدأ عن مسلمة ، أو مسلمة محددة بعبارة أصح لفكرة « النسق الفيزيائي المنعزل » •

وهكذا يتضح أن مبدأ « استمرار بقاء الطاقة » شىء لا يتعين على المرء قبوله اذا كان يتضمن الاصرار على تصور العالم الفزيائي كعالم مكتف تماما بذاته ومستقل ومنعزل • ولما كانت الميتافزيقا التي تفترضها العلوم الطبيعية ضمنا تصر على تصور العالم الفزيائي على هذا الوجه ، فلا عجب اذا أرغمتهم هذه الميتافزيقا على ابقاء مبدأ استمرار بقاء الطاقة والتسليم ، ad hoc بذلك ، بينما قد كشفت المساهدات على حدوث تشتت في الطاقة ، ويسلم أصحاب هذا الرأى بذلك • ويقولون أن هناك شيئا آخر يظهر في مثل هذه الحالات ، وقد نظر اليه حتى ذلك العهد على أنه طاقة • والصحيح أنه طاقة أيضا « وانما في صورة مغايرة » •

M. T. Keeton "Some Ambiguities in the Theory of the — (۱۰)

Philosophy of Science منسن Conservation of Energy.

۱۹٤١ الجاره الشامن في ٣ يوليو ١٩٤١

وفضلا عن ذلك ، وكما أكد « برود » ، أن كل ما يتطلبه مبدأ استمرار بقاء الطاقة هو القول بأنه عندما يختفى مقدار من الطاقة فى أحد مواضع العالم الفزيائى ، فإن مقدارا مساويا له يتعين أن يظهر فى موضع آخر · كما أن هناك افتراضا بأنه فى بعض الحالات عندما تختفى الطاقة منا وتظهر هناك ، فإن هذا قد يرجع الى حادثة ذهنية كأحد الأفعال الاختيارية على سبيل المثال · ولا يترتب على ذلك أى انتهاك على الاطلاق للدأ الحفاظ على استمرار بقاء الطاقة (١١) ·

يأتى بعد ذلك الكلام عن التوازن القائم بين درجة تقدم الأجهزة العصبية لمختلف الحيرانات ودرجة ذكائها • ويزعم أن هذه الظاهرة قد أثبتت وجود تناسب طردى بين درجة الذكاء ودرجة تقدم الأجهزة العصبية • غير أن الوقائع قد أيدت بالمشل الافتراص الذى يرى عكس ذلك ، أى يرجع الى حالات الاحتياج الى قدرة عقلية أكبر ، التى يشعر بها شعورا غامضا ما يواجه الحيوان من مواقف تعزى اليها التنوعات التى أنتجت فى آخر الأمر أجهزة عصبية أكثر كفاية •

وفى جميع الأحوال التى يمر بها تقدم الفرد ، يبدو واضحا أن الروابط العصبية الشديدة التعقيد والمتخصصة ، والتى توطدت فى المخ واللحاء المخى ، انما هى من نتائج الارادة والعزيمة ، وباستمرارها للعديد من السنوات تكتسب المهارة ، كما نرى فى حالة عازف البيانو القدير على سبيل المثال .

The Mind and its Place in Nature — C.D. Broad. (۱۱)

مراجع مقترحة للاستزادة

مختارات:

Anderson Alan Ross (ed.). Minds and Machines. Englewood Cliffs, N.J.: Prentice-Hall, 1964. A collection of interesting contemporary articles on the question of whether men are machines. The articles are difficult but worthwhile reading.

Flew, Anthony (ed.). Body, Mind, and Death. New York: Macmillan, 1966, Some important articles on the mind-body problem from Plato to the present day. The introduction and annotated bibliography are excellent.

Laslett, Peter (ed.), The Physical Basis of the Mind. Oxford: Basil Blackwell, 1951. A series of eight radio broadcasts given by British scientists and philosophers. The talks are very clear and interesting.

مؤلفات كاملة:

Adler, Mortimer The Difference of Man and the Difference It Makes. Cleveland: World 1967. The relation of the problem of existence of mind to the issue of how men differ from animals. There is also a good discussion of whether men differ essentially from computing machines.

Beloff, John. The Existence of Mind. New York: Citadel, 1964. An examination of the arguments for and against dualism.

Ducasse, C. J. Nature, Mind, and Death. LaSalle, III.: Open Court, 1961, A good discussion of the mind-body problem and its relation to the question of immortality.

Hospers, John. An Introduction to Philosophical Analysis, 2nd ed. Englewood Cliffs, N.J.; Prentice-Hall, 1967. Chapter 20 contains a very lucid statement of the main arguments and positions.

Lamont, Corliss. The Illusion of Immortality, 2nd ed. London: C. A. Watts, 1952. An attack on the belief in immortality. The book is clearly written but the arguments are not yery rigorous.

Taylor, Richard. Metaphysics, 2nd ed. Englewood-Cliffs, N.J. Prentice-Hall, 1974. Chapters 2-4 provide a clear discussion of the mind-body controversy and a defense of materialism. Shaffer, Jerome. Reality, Knowledge, and Value. New York: Random, 1971. Chapters 8-14 provide a very readable account of the main issues in the mind-body controversy.

Dictionary of the History of Ideas: Studies of selected Pivotal Ideas. Philip P. Weiner, editor-in-chief. New York: Scribners, 1973. Substantial and clearly written essays emphasizing the historical development of topics discussed in this part. Designed to inform the nonspecialist, each essay concludes with a select bibliography.

Encyclopedia of Philosophy. Paul Edwards, editor-in-chief. New York: Macmillan, 1967. The student will find many worthwhile articles on the subject treated in this part, and excellent bibliographies.

والى اللقاء في الجزء الثالث والأخير

فهرس كتاب الفلسفة وقضايا العصر الجـــزء التـاني

| | | راطية وا | | _ | | | | | | | | | |
|---|---------|------------|-------|-------|-----|---|---|---|---|---|---|---|-----|
| 1 | مقدمة | الفصل | | • | • | • | • | • | ٠ | • | • | • | ٧ |
| | | ن المشكلا | | | | | | | | | | | |
| | مراجع | مقترحة ا | للاسد | تزاد | ة | • | • | • | • | • | • | ٠ | ۸٥ |
| | مؤلفات | كاملة | • | | • | • | • | • | ٠ | • | • | • | ۲۸ |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | ل والجس | | | | | | | | | | | |
| | مقدمة | الفصل | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | ٩٣ |
| | أمثلة م | ىن المشىكا | لات | المعا | صرة | | | • | | • | • | • | 121 |
| | مراجع | مقتــرحة | ة للا | ستز | ادة | • | • | • | | • | • | • | ۲۸۳ |
| | | كاملة | | | | | | | | | | | |

grande and the second of the s

• كتب صدرت عن مشروع الألف كتاب (الثاني)

| استم المؤلف | اسم الكتاب |
|-----------------------|---|
| برتراند رسل • | ١ _ أحلام الأعلام وقصص أخرى |
| ي ٠ رادونسكايا ٠ | ٢ ـــ الألكترونيات والحياة الحديثة |
| ألدس هكسيل • | ٣ _ نقطة مقابل نقطة |
| ت ۰ و ۰ فریمان | ٤ _ الجغرافيا في مائة عام |
| رايموند وليامز ٠ | ه _ الثقــانة والمجتمــع |
| | ٦ _ تاريخ العــــــــــــــــــــــــــــــــــــ |
| ر ۰ ج ۰ فوریس | القرن الثامن عشر والتاسع عشر |
| لیستر دیل رای | ٧ _ الأرض الغامضية |
| والتر ألن | ٨ _ الرواية الانجليزية |
| لویس فارجاس ۰ | ٩ _ المرشد الى فن المسرح |
| فرانسوا دوماس | ١٠ _ آلهـة مصر |
| د ۰ قدری حفنی وآخرون | ١١ ــ الانسان المصرى على الشاشة |
| أولج فولكف • | ١٢ ــ القاهرة مدينة ألف ليلة وليلة |
| هاشم النحاس • | ١٣ _ الهوية القومية في السينما العربية |
| ديفيد وليام ماكدوال • | ١٤ _ مجمــوعات النقــود |
| | صيانتها ٠٠ تصنيفها ٠٠ عرضها |
| عزيز الشوان | ۱۵ _ الموسيقي _ تعبير نغمي _ ومنطق |
| د. محسن جاسم الموسوي | ١٦ _ عصر الرواية _ مقال في النوع الأدبي |
| اشراف س• بی• کوکس | ۱۷ ــ دیلان توماس |
| | مجموعة مقالات نقدية |
| جون ٿويس | ١٨ _ الانسان ذلك الكائن الفريد |
| | ١٩ _ الرواية الحديثة · الانجليزية _ والفرنسية |
| بول ويست | بع ۱ |
| د • عبد المعطى شعراوي | ۲۰ _ المسرح المصرى المعاصر ٠ أصله وبدايته |
| أنور المعداوي | ۲۱ _ على محمود طه · الشاعر والانسان |
| بيل شول وأدنبيت | ٢٢ _ القوة النفسية للأهرام |
| د ۰ صفاء خلوصي | ٢٣ _ فن الترجمــة |
| | |

| اسم اللؤلف | اسم الكتاب |
|------------------------|--|
| رالف ئى ماتلو | ۲۶ ــ تولستوی |
| فيكتور برومبير | ۲٥ ـ ســتندال |
| فيرنو هيزنبرج | ۲٦ _ رسائل وأحاديث من المنفى |
| فیکتور هوجو | ۲۷ ـ الجـز والكل (محـاورات في مضمار |
| فينتور شوجو | الفيزياء الذرية) |
| سدني هوك | ۲۸ ــ التراث الغامض ماركس والماركسيون |
| ف ۰ ع أدنيكوف | ٢٩ ــ فن الأدب الروائي عنه تولستوي |
| | ٣٠ _ أدب الأطف_ال ٠ (فلسفته _ فنــونه _ |
| هادى نعمان الهيتى | وسائطه) |
| د ٠ نعمة رحيم العزاوي | ٣١ ـ أحمه حسن الزيات · كاتبا وناقدا |
| د ٠ فاضل أحمد الطاثي | ٣٢ _ أعلام العرب في الكيمياء |
| فرنسيس فرجون | ٣٣ _ فكرة المسرح |
| هنری باربوس | ٣٤ _ الجحيم |
| | ٣٥ _ صنع القرار السياسي في منظمات الادارة |
| السيد عليوة | العسامة |
| جوكوب برونوفسكى | ٣٦ _ التطور الحضارى للانسان (ارتقاء الانسان) |
| د ۰ روجو ستروجان | ٣٧ _ هل نستطيع تعليم الأخلاق للأطفال ؟ |
| کاتی ثیر | ٣٨ _ تربيــة الدواجن |
| ۱ • سبنسر | ٣٩ _ الموتى وعالمهم في مصر القديمة |
| د ۰ ناعوم بیتروفیتش | ٤٠ ـ النحل والطب |
| جوزيف داهموس | ٤١ _ سبع معارك فاصلة في العصور الوسطى |
| | ٤٢ ـ سياسة الولايات المتحدة الأمريكية ازاء |
| د. لینوار تشامبرز رایت | مصر ۱۸۳۰ _ ۱۹۱۶ |
| د ۰ جون شندلر | ٤٣ ـ كيف تعيش ٣٦٥ يوما في السنة |
| بيير ألبير | ٤٤ _ الصحافة |
| | ٤٥ ــ أثر الكوميــديا الالهيــة لدانتي في الفن |
| الدكتور غبريال وهبه | التشكيلي |
| | ٤٦ ــ الأدب الروسى قبــل الثــورة البلشفية |
| د ٠ رمسيس عوض | وبعدها |
| د • محمد نعمان جلال | ٤٧ _ حركة عدم الانحياز في عالم متغير |
| فرانكلين ل و ياوم | ٤٨ ـ الفكر الأوروبي الحديث حا |

اسم الكتاب

٤٩ _ الفن التشكيلي المعاصر في الوطن العربي شبوكت الربيعي 1910 - 1110 د . محيى الدين أحمد حسين التنشئة الأسرية والأبناء الصغار تاليف: ج٠ دادلي أندرو ٥١ _ نظريات الفيلم الكبرى جوزيف كونراد ٥٢ _ مختارات من الأدب القصصى ٥٣ _ الحياة في الكون كيف نشأت وأين توجه ؟ د ٠ جوهان دورشنر ٤٥ _ مبادرة الدفاع الاستراتيجي حرب الفضاء (دراسة تحليلية السلحة طائفة من العلماء الأمريكيين واستراتيجيات حرب الفضائ) ٥٥ _ ادارة الصراعات الدولية (دراسة في د ۱ السيد عليوة سياسات التعاون الدولي) د ۰ مصطفی عنانی ٥٦ _ الملكروكمسوتر مجموعة من الكتاب ٥٧ _ مختارات من الأدب الياباني (الشعر _ الدراما _ الحكاية _ القصة القصيرة) اليابانيين القدماء والمحدثين فرانكلىن ل · باومر ٥٨ _ الفكر الأوروبي الحديث • ج ٢ (الاتصال والتغير في الأفكار) من 190. _ 17.. جابرييل باير ٥٩ ــ تاريخ ملكية الأراضي في مصر الحديثة انطونی دی کرسبنی ٦٠ _ أعلام الفلسفة السياسية المعاصرة وكينيث مينوج فرانكلن ل • باومر ٦١ _ الفكر الأوروبي الحديث · ج ٣ دوایت سوین ٦٢ _ كتابة السيناريو للسينما زافیلسکی ف ۰ س ٦٣ _ الزمن وقياسه ابراهيم القرضاوي ٦٤ _ أجهزة تكسف الهواء بیتر ر۰ دای ٥٥ _ الخدمة الاجتماعية والانضباط الاجتماعي جوزيف داهموس ٦٦ _ سبعة مؤرخين في العصور الوسطى • س ٠ م بورا ٦٧ _ التجربة اليونانية د٠ عاصم محمد رزق ٦٨ _ مراكز الصناعة في مصر الاسلامية رونالد د سنمسون ٦٩ _ العلم والطلاب والمدارس و نورمان د٠ أندرسون د أنور عبد الملك ٧٠ _ الشارع الصرى والفكر ٠

| اسم المؤلف | اسم الكتاب |
|---|---|
| والت روستو فرید هیس | ٧١ _ حوار حول التنمية ٧٢ _ تبسيط الكيمياء |
| جون بورکھارت آلان کاسپر | ۷۳ ـ العادات والتقاليد المصرية ۷۶ ـ التذوق السينمائ <i>ي</i> |
| سامی عبد المعطی فرید هویل | ۷۰ _ التخطيط السياحي ۷۲ _ البذور الكونية |
| شندرا ویکرا ماسیخ حسین حلمی المهندس | ۷۷ _ دراما الشاشة ج۱ |
| روی روبرتسون فرانکلین ل• باومر | ۷۸ ــ الهیروین والایدز ۷۹ ــ الفکر الأوروبی الحدیث ج ٤ |
| هاشم النحاس دوركاس ماكلينتوك | ۸۰ ـ نجیب محفوظ علی الشاشة ۸۱ ـ صور افریقیة ۸۲ ـ الکمبیوتر فی مجالات الحیاة |
| د · محمود سرى طه حسين حلمي المهندس | ٨٣ _ دراما الشاشة ج ٢ |
| | ٨٤ ــ المخدرات حقائق اجتماعية ونفسية ٨٥ ــ وظائف الأعضاء من الألف الى الياء بو |
| ويليام بينز ديفيد الدرتون | ٨٦ _ الهندسة الوراثية ٨٧ _ تربية أسماك الزينة |
| أحمد محمد الشنواني جمعها : جـون · ر · بورر | ۸۸ ـ كتب غيرت الفكر الانساني ۸۹ ـ الفلسفة وقضايا العصر جـ ١ |
| وميلتون جـــوله ينجـــر | |
| أرنوله توينبي د صالح رضا س | ۹۰ ــ الفكر التاريخي عند الاغريق : ۹۱ ــ قضايا وملامح الفن التشكيلي |
| م٠ھ کنج وآخرون جمعھا : جون ر _ا يورد وميلتون جولدينجر | ۹۲ ـ التغذية في البلدان النامية ۹۳ ـ الفلسفة وقضايا العصر جـ ۲ |
| J. 1. J. +J . J | |